

DIGIPLEX EVO

Sistema de Acceso de Alta Seguridad

EVO48 V2.1

EVO192 V2.1

Guía de Programación
Incluye Programación
de Teclado LCD

Esperamos que este producto sea de su completa satisfacción. De tener alguna pregunta u opinión, no dude en visitar www.paradox.com para hacernos partícipe de sus comentarios.

PARADOX®
SECURITY SYSTEMS

Nueva Programación de Control Remoto

Requisitos de Hardware

Si el sistema EVO48 incluye:

⚠	RTX3 - Módulo de Expansión Inalámbrico **Y** Teclado K641 / K641R	Ahora, hasta 96 controles remoto pueden ser programados en la central EVO y ser configurados usando un código maestro o código de instalador. Ver “Programación de Control a Distancia” en la página 36.

Si el sistema EVO192 incluye:

⚠	RTX3 - Módulo de Expansión Inalámbrico **Y** Teclado K641 / K641R	Ahora, hasta 999 controles remoto pueden ser programados en la central EVO y ser configurados usando un código maestro o código de instalador. Ver “Programación de Control a Distancia” en la página 36.

Si el sistema incluye:

⚠	RTX3 - Módulo de Expansión Inalámbrico **Pero no incluye:** Teclado K641 / K641R	Los controles remoto deben ser almacenados en el módulo de expansión inalámbrico (32 remotos por RTX3). Ver “SECCIÓN [3029] : Opciones del Sistema 1” en la página 38.

Diferencias de Hardware

La programación de las centrales EVO48 y EVO192 es idéntica. Sin embargo, ciertas diferencias pueden afectar la manera como varios elementos pueden ser programados.

Característica	EVO48	EVO192
Zonas	48	192
Particiones	4	8
Usuarios	96	999
PGMs en placa	2 (con 2 salidas PGM opcionales y 1 relé opcional)	5 (4 salidas PGM y 1 relé)
Módulos	127	254

Tabla de Materias

 Advertencia o información importante.	 Sugestión o recordatorio.

Información Importante

Acerca de Esta Guía de Programación

Esta guía de programación debe ser usada junto al *Manual de Instalación y Consulta de EVO*, el mismo que puede ser descargado desde nuestro sitio web paradox.com. Usar esta guía para registrar las diferentes configuraciones programadas en esta consola.

Código de Instalador (de fábrica: 000000)

El código de instalador es usado para acceder al modo de programación, lo que permite programar todas las características, opciones y órdenes del EVO, **excepto** los códigos de usuario. Para modificar el código de instalador, consultar la sección **[1000]**, *Programación de Código de Instalador* en la página 29.

Código Maestro del Sistema (de fábrica: 1234 / 123456)

Mediante el código Maestro del Sistema un usuario puede usar cualquier método de armado y puede programar códigos de usuario. El código Maestro del Sistema puede ser de 4 ó 6 dígitos de extensión.

Reinicialización de la Central y de los Códigos

Para reinstaurar los valores de fábrica de sistema o los valores personalizados (si estos han sido programados), pulsar y mantener el botón Reset y el botón Aux durante 4 segundos (Ver “Diagrama de la Placa de Circuito Impreso” en la página 76.)

Acceso al Modo de Programación

1) Pulsar y mantener la tecla **[0]**
2) Ingresar el [código de instalador].
3) Ingresar los 4 dígitos de la [sección] que se desea programar
4) Ingresar los [datos] requeridos

Tabla de Programación Decimal y Hexadecimal

Ciertas secciones pueden necesitar el ingreso de uno o más valores Hexadecimales de 0 a F.

Para teclados LCD:

Llave	Valor o Acción	Llave	Valor o Acción
[0] a **[9]**	0 a 9 (Hexa y Decimal)	[EXC]	E (Sólo Hexa)
[EN CASA]	A (Sólo Hexa)	[MEM]	F (Sólo Hexa)
[FORZADO]	B (Sólo Hexa)	[BORRAR]	Salir de la sección sin guardar (Hexa y Decimal)
[ARM]	C (Sólo Hexa)	[ENTRAR]	Guardar datos actuales y avanzar a la siguiente sección (Sólo Hexa)
[DESARME]	D (Sólo Hexa)		

Para teclados Gráfica:

[0] a **[9]**	= valores 0 a 9 respectivamente	Tecla de Acción Derecha (**Salir**)	= Salir de la sección sin guardar
[#]	= A a F (pulsar la tecla **[#]** hasta que la letra deseada aparezca)	Tecla de Acción Central (**Guardar**)	= Guardar datos y avanzar a la siguiente sección

Lista de Números de Serie

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
1:	13:	25:	37:
2:	14:	26:	38:
3:	15:	27:	39:
4:	16:	28:	40:
5:	17:	29:	41:
6:	18:	30:	42:
7:	19:	31:	43:
8:	20:	32:	44:
9:	21:	33:	45:
10:	22:	34:	46:
11:	23:	35:	47:
12:	24:	36:	48:

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
49:____	62:____	75:____	88:____
50:____	63:____	76:____	89:____
51:____	64:____	77:____	90:____
52:____	65:____	78:____	91:____
53:____	66:____	79:____	92:____
54:____	67:____	80:____	93:____
55:____	68:____	81:____	94:____
56:____	69:____	82:____	95:____
57:____	70:____	83:____	96:____
58:____	71:____	84:____	97:____
59:____	72:____	85:____	98:____
60:____	73:____	86:____	99:____
61:____	74:____	87:____	100:____

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
101:________	114:________	127:________	140:________
102:________	115:________	128:________	141:________
103:________	116:________	129:________	142:________
104:________	117:________	130:________	143:________
105:________	118:________	131:________	144:________
106:________	119:________	132:________	145:________
107:________	120:________	133:________	146:________
108:________	121:________	134:________	147:________
109:________	122:________	135:________	148:________
110:________	123:________	136:________	149:________
111:________	124:________	137:________	150:________
112:________	125:________	138:________	151:________
113:________	126:________	139:________	152:________

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
153:________________	166:________________	179:________________	192:________________
154:________________	167:________________	180:________________	193:________________
155:________________	168:________________	181:________________	194:________________
156:________________	169:________________	182:________________	195:________________
157:________________	170:________________	183:________________	196:________________
158:________________	171:________________	184:________________	197:________________
159:________________	172:________________	185:________________	198:________________
160:________________	173:________________	186:________________	199:________________
161:________________	174:________________	187:________________	200:________________
162:________________	175:________________	188:________________	201:________________
163:________________	176:________________	189:________________	202:________________
164:________________	177:________________	190:________________	203:________________
165:________________	178:________________	191:________________	204:________________

Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles	Tipo de Módulo, Número de Serie y Detalles
205:____________________	218:____________________	231:____________________	244:____________________
206:____________________	219:____________________	232:____________________	245:____________________
207:____________________	220:____________________	233:____________________	246:____________________
208:____________________	221:____________________	234:____________________	247:____________________
209:____________________	222:____________________	235:____________________	248:____________________
210:____________________	223:____________________	236:____________________	249:____________________
211:____________________	224:____________________	237:____________________	250:____________________
212:____________________	225:____________________	238:____________________	251:____________________
213:____________________	226:____________________	239:____________________	252:____________________
214:____________________	227:____________________	240:____________________	253:____________________
215:____________________	228:____________________	241:____________________	254:____________________
216:____________________	229:____________________	242:____________________	
217:____________________	230:____________________	243:____________________	

Programación de Zonas



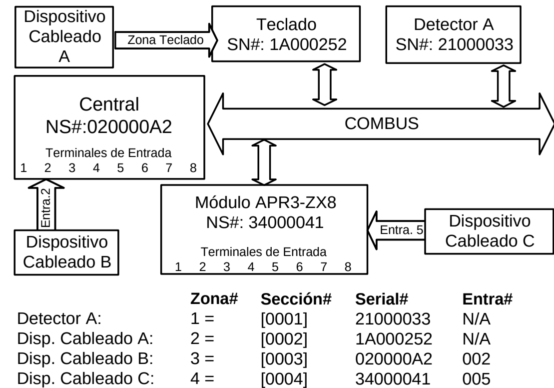
La sección **[0400]** sólo es accesible cuando se usan los siguientes teclados: K641, K641R, Grafica K07C y K07 (versión 2.0 y posterior). Sin la sección **[0400]**, sólo se puede programar las primeras 96 zonas del sistema mediante las secciones **[0001]** a **[0096]** para los números de serie y de entrada de zona, las secciones **[0101]** a **[0196]** para los parámetros de zona, las secciones **[0201]** a **[0296]** para los códigos de reporte y las secciones **[0301]** a **[0396]** para los identificadores de zona. Además, con una central EVO48, sólo se puede programar las primeras 48 zonas con o sin la sección **[0400]**.

Ingresar la Sección **[0400]**, ingresar después el número de la zona que se desea programar



En cualquier opción de la Programación de Zonas, pulsar [ACC] para guardar los datos e ir a la próxima zona en la misma pantalla de opciones. Pulsar [FALLO] guarda los datos y regresa a la zona anterior en la misma pantalla de opciones.

Ingresar el número de serie de 8 dígitos de la zona y el número de entrada de 3 dígitos (no se necesita el Nº de entrada para un módulo con sólo una entrada) Pulsar [0] y luego [Entrar] para borrar el Nº de serie de una zona.



	Zona#	Sección#	Serial#	Entra#
Detector A:	1 =	[0001]	21000033	N/A
Disp. Cableado A:	2 =	[0002]	1A000252	N/A
Disp. Cableado B:	3 =	[0003]	020000A2	002
Disp. Cableado C:	4 =	[0004]	34000041	005

Ingresar parámetros de zona (01) (*2*4***) de fábrica

Definición de Zona	Partición	Opción de Zona
_____	_____	1 2 3 4 5 6 7 8
0 - Deshab. (de fábrica) **1** - Retardo de Entrada 1 **2** - Retardo de Entrada 2 **3** - Seguimiento **4** - Instantánea **5** - Avisador 24Hr **6** - Robo de 24hrs **7** - Atraco de 24hrs **8** - Gas de 24hrs **9** - Calor de 24Hr **A** - Agua de 24Hr **B** - Frío 24Hr **C** - Retardo Fuego 24hrs **D** - Fuego Estándar 24Hr **E** - Retardo En Casa 1 **F** - Retardo En Casa 2	**1 - Asignado a la Partición 1** (de fábrica) **2** - Asignado a la Partición 2 **3** - Asignado a la Partición 3 **4** - Asignado a la Partición 4 **5** - Asignado a la Partición 5 **6** - Asignado a la Partición 6 **7** - Asignado a la Partición 7 **8** - Asignado a la Partición 8	**[1]** Autoapagado de Zona Habilitado **[2] Anulación Habilitada** (de fáb.) **[3]**Zona En Casa **[4] Zona Forzada** (habil. de fábrica) **[5]** **[6]** Tipo Alarma de Zona off off Alarma Constante off on Alarma Pulsada on off Alarma Silenciosa on on Sólo Reporte **[7]** Zona Inteligente (Intelizona) **[8]** Retardo antes de transmisión

Ingresar los códigos de reporte de zona De fábrica (00) (00) (00) (00)

Código de Reporte de Alarma	Código de Reporte Restaur. de Alarma	Código de Reporte de Sabotaje	Código de Reporte Restaur. Sabotaje
__ / __	__ / __	__ / __	__ / __

Ademco Lento, Silent Knight rápido, SESCOA, Ademco Express y formatos de Busca: Ingresar el valor hexa deseado de 2 dígitos de 00 a FF.

Formato Ademco:
En la sección **[4032]**, programar un grupo de códs. de reporte de fábrica de Ademco basado en la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Para programar los códs de reporte restantes o cambiar los valores de fábrica, acceder por separado a cada sección e ingresar el valor hexa de 2 dígitos de la *Lista de Códigos de Reporte Contact ID* en la página 62.

Formato SIA:
En la sección **[4032]**, programar un grupo de códs. de reporte SIA a partir de la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Los códigos no definidos como de fábrica pueden ser programados como tales manualmente, ingresando FF en la sección adecuada. Para deshabilitar el reporte de un evento, ingresar 00 en la sección adecuada.

Ingresar el identificador de zona

Pulsar [ENTRAR] para guardar y avanzar a la siguiente zona



Si no se usa un teclado K641 o Gráfica 1.0 (y posteriores), usar estos números de sección para programar zonas. Sólo se puede programar las zonas 1 a 96 sin un teclado K641 o Gráfica.

Número de Zona	Nos. de Serie y Entrada de Zona	Parámetros de Zona	Códs. de Reporte de Zonas	Identificador de Zona
1	[0001]	[0101]	[0201]	[0301]
2	[0002]	[0102]	[0202]	[0302]
	+1 por zona	+1 por zona	+1 por zona	+1 por zona
96	[0096]	[0196]	[0296]	[0396]

Pulsar [BORRAR] dos veces para salir de los menús de programación de zonas. Pulsar [ENTRAR] antes de pulsar borrar para guardar las modificaciones.

Información de Zona

Programación de Zonas

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
1			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
2			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
3			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
4			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
5			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
6			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
7			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
8			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
9			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
10			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
11			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
12			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
13			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
14			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
15			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
16			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
17			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
18			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
19			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
20			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
21			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
22			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
23			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
24			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
25			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
26			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
27			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
28			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
29			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
30			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
31			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
32			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
33			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
34			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
35			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
36			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
37			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
38			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
39			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
40			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
41			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
42			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
43			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
44			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
45			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
46			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
47			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
48			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
49			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
50			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
51			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
52			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
53			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
54			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
55			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
56			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
57			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
58			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
59			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
60			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
61			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
62			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
63			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
64			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
65			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
66			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
67			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
68			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
69			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
70			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
71			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
72			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
73			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
74			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
75			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
76			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
77			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
78			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
79			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
80			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
81			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
82			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
83			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
84			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
85			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
86			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
87			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
88			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
89			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
90			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
91			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
92			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
93			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
94			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
95			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
96			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
97			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
98			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
99			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
100			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
101			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
102			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
103			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
104			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
105			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
106			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
107			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
108			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
109			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
110			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
111			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
112			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
113			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
114			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
115			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
116			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
117			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
118			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
119			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
120			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
121			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
122			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
123			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
124			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
125			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
126			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
127			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
128			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
129			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
130			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
131			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
132			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
133			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
134			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
135			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
136			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
137			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
138			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
139			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
140			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
141			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
142			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
143			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
144			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
145			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
146			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
147			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
148			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
149			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
150			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
151			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
152			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
153			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
154			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
155			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
156			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
157			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
158			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
159			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8
160			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___			1 2 3 4 5 6 7 8

Zona	Descripción	Módulo	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Defin.	Asign.	Opciones de Zona
161			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
162			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
163			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
164			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
165			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
166			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
167			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
168			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
169			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
170			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
171			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
172			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
173			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
174			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
175			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
176			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
177			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
178			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
179			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
180			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
181			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
182			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
183			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
184			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
185			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
186			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
187			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
188			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
189			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
190			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
191			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8
192			___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	____	____	1 2 3 4 5 6 7 8

Códigos de reporte de zonas

Zona #	Códigos de Reporte de Alarma	Códs. de Reporte de Restauración de Alarma	Códigos de Reporte de Sabotaje	Códs. de Reporte de Restauración de Sabotaje	Zona #	Códigos de Reporte de Alarma	Códs. de Reporte de Restauración de Alarma	Códigos de Reporte de Sabotaje	Códs. de Reporte de Restauración de Sabotaje
1	__/__	__/__	__/__	__/__	43	__/__	__/__	__/__	__/__
2	__/__	__/__	__/__	__/__	44	__/__	__/__	__/__	__/__
3	__/__	__/__	__/__	__/__	45	__/__	__/__	__/__	__/__
4	__/__	__/__	__/__	__/__	46	__/__	__/__	__/__	__/__
5	__/__	__/__	__/__	__/__	47	__/__	__/__	__/__	__/__
6	__/__	__/__	__/__	__/__	48	__/__	__/__	__/__	__/__
7	__/__	__/__	__/__	__/__	49	__/__	__/__	__/__	__/__
8	__/__	__/__	__/__	__/__	50	__/__	__/__	__/__	__/__
9	__/__	__/__	__/__	__/__	51	__/__	__/__	__/__	__/__
10	__/__	__/__	__/__	__/__	52	__/__	__/__	__/__	__/__
11	__/__	__/__	__/__	__/__	53	__/__	__/__	__/__	__/__
12	__/__	__/__	__/__	__/__	54	__/__	__/__	__/__	__/__
13	__/__	__/__	__/__	__/__	55	__/__	__/__	__/__	__/__
14	__/__	__/__	__/__	__/__	56	__/__	__/__	__/__	__/__
15	__/__	__/__	__/__	__/__	57	__/__	__/__	__/__	__/__
16	__/__	__/__	__/__	__/__	58	__/__	__/__	__/__	__/__
17	__/__	__/__	__/__	__/__	59	__/__	__/__	__/__	__/__
18	__/__	__/__	__/__	__/__	60	__/__	__/__	__/__	__/__
19	__/__	__/__	__/__	__/__	61	__/__	__/__	__/__	__/__
20	__/__	__/__	__/__	__/__	62	__/__	__/__	__/__	__/__
21	__/__	__/__	__/__	__/__	63	__/__	__/__	__/__	__/__
22	__/__	__/__	__/__	__/__	64	__/__	__/__	__/__	__/__
23	__/__	__/__	__/__	__/__	65	__/__	__/__	__/__	__/__
24	__/__	__/__	__/__	__/__	66	__/__	__/__	__/__	__/__
25	__/__	__/__	__/__	__/__	67	__/__	__/__	__/__	__/__
26	__/__	__/__	__/__	__/__	68	__/__	__/__	__/__	__/__
27	__/__	__/__	__/__	__/__	69	__/__	__/__	__/__	__/__
28	__/__	__/__	__/__	__/__	70	__/__	__/__	__/__	__/__
29	__/__	__/__	__/__	__/__	71	__/__	__/__	__/__	__/__
30	__/__	__/__	__/__	__/__	72	__/__	__/__	__/__	__/__
31	__/__	__/__	__/__	__/__	73	__/__	__/__	__/__	__/__
32	__/__	__/__	__/__	__/__	74	__/__	__/__	__/__	__/__
33	__/__	__/__	__/__	__/__	75	__/__	__/__	__/__	__/__
34	__/__	__/__	__/__	__/__	76	__/__	__/__	__/__	__/__
35	__/__	__/__	__/__	__/__	77	__/__	__/__	__/__	__/__
36	__/__	__/__	__/__	__/__	78	__/__	__/__	__/__	__/__
37	__/__	__/__	__/__	__/__	79	__/__	__/__	__/__	__/__
38	__/__	__/__	__/__	__/__	80	__/__	__/__	__/__	__/__
39	__/__	__/__	__/__	__/__	81	__/__	__/__	__/__	__/__
40	__/__	__/__	__/__	__/__	82	__/__	__/__	__/__	__/__
41	__/__	__/__	__/__	__/__	83	__/__	__/__	__/__	__/__

42	__/__	__/__	__/__	__/__
85	__/__	__/__	__/__	__/__
86	__/__	__/__	__/__	__/__
87	__/__	__/__	__/__	__/__
88	__/__	__/__	__/__	__/__
89	__/__	__/__	__/__	__/__
90	__/__	__/__	__/__	__/__
91	__/__	__/__	__/__	__/__
92	__/__	__/__	__/__	__/__
93	__/__	__/__	__/__	__/__
94	__/__	__/__	__/__	__/__
95	__/__	__/__	__/__	__/__
96	__/__	__/__	__/__	__/__
97	__/__	__/__	__/__	__/__
98	__/__	__/__	__/__	__/__
99	__/__	__/__	__/__	__/__
100	__/__	__/__	__/__	__/__
101	__/__	__/__	__/__	__/__
102	__/__	__/__	__/__	__/__
103	__/__	__/__	__/__	__/__
104	__/__	__/__	__/__	__/__
105	__/__	__/__	__/__	__/__
106	__/__	__/__	__/__	__/__
107	__/__	__/__	__/__	__/__
108	__/__	__/__	__/__	__/__
109	__/__	__/__	__/__	__/__
110	__/__	__/__	__/__	__/__
111	__/__	__/__	__/__	__/__
112	__/__	__/__	__/__	__/__
113	__/__	__/__	__/__	__/__
114	__/__	__/__	__/__	__/__
115	__/__	__/__	__/__	__/__
116	__/__	__/__	__/__	__/__
117	__/__	__/__	__/__	__/__
118	__/__	__/__	__/__	__/__
119	__/__	__/__	__/__	__/__
120	__/__	__/__	__/__	__/__
121	__/__	__/__	__/__	__/__
122	__/__	__/__	__/__	__/__
123	__/__	__/__	__/__	__/__
124	__/__	__/__	__/__	__/__
125	__/__	__/__	__/__	__/__
126	__/__	__/__	__/__	__/__
127	__/__	__/__	__/__	__/__
128	__/__	__/__	__/__	__/__
84	__/__	__/__	__/__	__/__
130	__/__	__/__	__/__	__/__
131	__/__	__/__	__/__	__/__
132	__/__	__/__	__/__	__/__
133	__/__	__/__	__/__	__/__
134	__/__	__/__	__/__	__/__
135	__/__	__/__	__/__	__/__
136	__/__	__/__	__/__	__/__
137	__/__	__/__	__/__	__/__
138	__/__	__/__	__/__	__/__
139	__/__	__/__	__/__	__/__
140	__/__	__/__	__/__	__/__
141	__/__	__/__	__/__	__/__
142	__/__	__/__	__/__	__/__
143	__/__	__/__	__/__	__/__
144	__/__	__/__	__/__	__/__
145	__/__	__/__	__/__	__/__
146	__/__	__/__	__/__	__/__
147	__/__	__/__	__/__	__/__
148	__/__	__/__	__/__	__/__
149	__/__	__/__	__/__	__/__
150	__/__	__/__	__/__	__/__
151	__/__	__/__	__/__	__/__
152	__/__	__/__	__/__	__/__
153	__/__	__/__	__/__	__/__
154	__/__	__/__	__/__	__/__
155	__/__	__/__	__/__	__/__
156	__/__	__/__	__/__	__/__
157	__/__	__/__	__/__	__/__
158	__/__	__/__	__/__	__/__
159	__/__	__/__	__/__	__/__
160	__/__	__/__	__/__	__/__
161	__/__	__/__	__/__	__/__
162	__/__	__/__	__/__	__/__
163	__/__	__/__	__/__	__/__
164	__/__	__/__	__/__	__/__
165	__/__	__/__	__/__	__/__
166	__/__	__/__	__/__	__/__
167	__/__	__/__	__/__	__/__
168	__/__	__/__	__/__	__/__
169	__/__	__/__	__/__	__/__
170	__/__	__/__	__/__	__/__
171	__/__	__/__	__/__	__/__
172	__/__	__/__	__/__	__/__
173	__/__	__/__	__/__	__/__

129	__/__	__/__	__/__	__/__	174	__/__	__/__	__/__	__/__
175	__/__	__/__	__/__	__/__	184	__/__	__/__	__/__	__/__
176	__/__	__/__	__/__	__/__	185	__/__	__/__	__/__	__/__
177	__/__	__/__	__/__	__/__	186	__/__	__/__	__/__	__/__
178	__/__	__/__	__/__	__/__	187	__/__	__/__	__/__	__/__
179	__/__	__/__	__/__	__/__	188	__/__	__/__	__/__	__/__
180	__/__	__/__	__/__	__/__	189	__/__	__/__	__/__	__/__
181	__/__	__/__	__/__	__/__	190	__/__	__/__	__/__	__/__
182	__/__	__/__	__/__	__/__	191	__/__	__/__	__/__	__/__
183	__/__	__/__	__/__	__/__	192	__/__	__/__	__/__	__/__

Etiquetas de Zona

Zona #	Identificador de Zona	Zona #	Identificador de Zona	Zona #	Identificador de Zona
1	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	31	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	61	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
2	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	32	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	62	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
3	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	33	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	63	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
4	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	34	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	64	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
5	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	35	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	65	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
6	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	36	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	66	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
7	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	37	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	67	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
8	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	38	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	68	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
9	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	39	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	69	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
10	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	40	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	70	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
11	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	41	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	71	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
12	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	42	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	72	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
13	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	43	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	73	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
14	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	44	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	74	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
15	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	45	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	75	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
16	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	46	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	76	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
17	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	47	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	77	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
18	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	48	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	78	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
19	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	49	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	79	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
20	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	50	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	80	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
21	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	51	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	81	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
22	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	52	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	82	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
23	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	53	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	83	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
24	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	54	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	84	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
25	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	55	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	85	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
26	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	56	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	86	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
27	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	57	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	87	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
28	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	58	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	88	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
29	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	59	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	89	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
30	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	60	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	90	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
91	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	126	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	161	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
92	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	127	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	162	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__

93	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	128	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	163	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
94	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	129	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	164	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
95	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	130	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	165	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
96	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	131	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	166	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
97	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	132	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	167	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
98	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	133	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	168	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
99	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	134	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	169	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
100	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	135	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	170	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
101	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	136	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	171	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
102	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	137	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	172	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
103	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	138	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	173	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
104	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	139	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	174	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
105	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	140	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	175	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
106	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	141	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	176	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
107	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	142	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	177	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
108	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	143	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	178	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
109	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	144	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	179	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
110	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	145	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	180	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
111	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	146	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	181	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
112	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	147	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	182	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
113	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	148	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	183	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
114	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	149	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	184	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
115	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	150	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	185	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
116	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	151	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	186	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
117	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	152	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	187	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
118	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	153	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	188	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
119	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	154	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	189	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
120	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	155	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	190	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
121	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	156	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	191	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
122	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	157	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	192	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
123	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	158	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__		
124	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	159	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__		
125	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	160	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__		

Programación de Llaves

NUMERACIÓN DE LLAVES

Las secciones de **[0501]** a **[0532]** representan las llaves del 1 al 32 respectivamente. Esta función permite asignar una llave a un dispositivo de detección direccionable o con cableado fijo.

Ingresar los 3 dígitos del **[NUMERO DE ENTRADA]** del *Módulo* al cual la llave está conectada.

Ingresar los 8 dígitos del **[NUMERO DE SERIE]** al cual la llave está conectada.

CONFIGURACIÓN DE LLAVES

Las secciones **[0601]** a **[0632]** representan las llaves del 1 al 32 respectivamente. Esta función define la asignación de partición de la llave y el método de armado.

Asignación de Llave a Partición

0- No asignada a partición (de fábrica)
1- Llave Asignada a la Partición 1
2- Llave Asignada a la Partición 2
3- Llave Asignada a la Partición 3
4- Llave Asignada a la Partición 4
5- Llave Asignada a la Partición 5
6- Llave Asignada a la Partición 6
7- Llave Asignada a la Partición 7
8- Llave Asignada a la Partición 8

Definiciones de Llave

0- Desactivada (de fábrica)
1- Llave Momentánea
2- Llave Sostenida
3- Genera Evento "Función" al Abrir**
4- Genera Evento "Función" al Abrir y Cerrar**

Opciones de Llave
(Predefinido: todas apagadas)

[3] Sólo Desarma
[4] Apagado = Desarma
Encendido = Desarma sólo si armado en Casa/Instant.
[5] Sólo Arma
[6] *Armado En Casa
[7] *Armado Forzado
[8] *Armado Instantáneo
* Seleccionar sólo una. Si todas están apagadas, la llave arma en modo Normal.

Llave	Descripción	Módulo	Sección	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Sección	Defin.	Asign.	Opciones de Llave
1	______	______	[0501]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0601]	____	____	3 4 5 6 7 8
2	______	______	[0502]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0602]	____	____	3 4 5 6 7 8
3	______	______	[0503]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0603]	____	____	3 4 5 6 7 8
4	______	______	[0504]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0604]	____	____	3 4 5 6 7 8
5	______	______	[0505]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0605]	____	____	3 4 5 6 7 8
6	______	______	[0506]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0606]	____	____	3 4 5 6 7 8
7	______	______	[0507]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0607]	____	____	3 4 5 6 7 8
8	______	______	[0508]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0608]	____	____	3 4 5 6 7 8
9	______	______	[0509]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0609]	____	____	3 4 5 6 7 8
10	______	______	[0510]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0610]	____	____	3 4 5 6 7 8
11	______	______	[0511]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0611]	____	____	3 4 5 6 7 8
12	______	______	[0512]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0612]	____	____	3 4 5 6 7 8
13	______	______	[0513]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0613]	____	____	3 4 5 6 7 8
14	______	______	[0514]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0614]	____	____	3 4 5 6 7 8
15	______	______	[0515]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0615]	____	____	3 4 5 6 7 8
16	______	______	[0516]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0616]	____	____	3 4 5 6 7 8
17	______	______	[0517]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0617]	____	____	3 4 5 6 7 8
18	______	______	[0518]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0618]	____	____	3 4 5 6 7 8
19	______	______	[0519]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0619]	____	____	3 4 5 6 7 8
20	______	______	[0520]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0620]	____	____	3 4 5 6 7 8
21	______	______	[0521]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0621]	____	____	3 4 5 6 7 8

**Si se desea emplear esta definición de llave, se debe programar una o más PGMs con el evento Función (Grupo de Eventos #048; ver la página 26).

Llave	Descripción	Módulo	Sección	Número de Serie de 8 dígitos	# de Entrada	Sección	Defin.	Asign.	Opciones de Llave
22	____________	________	[0522]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0622]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
23	____________	________	[0523]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0623]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
24	____________	________	[0524]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0624]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
25	____________	________	[0525]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0625]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
26	____________	________	[0526]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0626]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
27	____________	________	[0527]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0627]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
28	____________	________	[0528]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0628]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
29	____________	________	[0529]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0629]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
30	____________	________	[0530]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0630]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
31	____________	________	[0531]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0631]	_____	_____	3 4 5 6 7 8
32	____________	________	[0532]	___/___/___/___/___/___/___/___	___/___/___	[0632]	_____	_____	3 4 5 6 7 8

Códigos de Reporte de Armado /Desarmado con Llave

Ademco Lento, Silent Knight rápido, SESCOA, Ademco Express y formatos de Buscapersonas: Ingresar el valor hexa deseado de 2 dígitos de 00 a FF.

Ademco Contact ID:
Mediante la sección **[4033]**, programar un conjunto de códigos de reporte de fábrica de Ademco basado en la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Para programar después los códigos de reporte restantes o para cambiar algunos de los valores de fábrica, acceder a cada sección por separado e ingresar el valor hexa de 2 dígitos que se encuentra en la *Lista de Códigos de Reporte Contact ID* en la página 62.

Formato SIA:
Mediante la sección **[4033]**, programar un conjunto de códigos de reporte SIA a partir de la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Los códigos no definidos como de fábrica pueden ser programados como tales manualmente, ingresando FF en la sección correspondiente. Para deshabilitar el reporte de un evento, ingresar 00 en la sección adecuada.

Códigos de Reporte de Armado con Llave

Sección		Sección		Sección		Sección		Sección		Sección	
[0701]	__/__ Llave 01	[0707]	__/__ Llave 07	[0713]	__/__ Llave 13	[0719]	__/__ Llave 19	[0725]	__/__ Llave 25	[0731]	__/__ Llave 31
[0702]	__/__ Llave 02	[0708]	__/__ Llave 08	[0714]	__/__ Llave 14	[0720]	__/__ Llave 20	[0726]	__/__ Llave 26	[0732]	__/__ Llave 32
[0703]	__/__ Llave 03	[0709]	__/__ Llave 09	[0715]	__/__ Llave 15	[0721]	__/__ Llave 21	[0727]	__/__ Llave 27		
[0704]	__/__ Llave 04	[0710]	__/__ Llave 10	[0716]	__/__ Llave 16	[0722]	__/__ Llave 22	[0728]	__/__ Llave 28		
[0705]	__/__ Llave 05	[0711]	__/__ Llave 11	[0717]	__/__ Llave 17	[0723]	__/__ Llave 23	[0729]	__/__ Llave 29		
[0706]	__/__ Llave 06	[0712]	__/__ Llave 12	[0718]	__/__ Llave 18	[0724]	__/__ Llave 24	[0730]	__/__ Llave 30		

Códigos de Reporte de Desarmado con Llave

Sección		Sección		Sección		Sección		Sección		Sección	
[0801]	__/__ Llave 01	[0807]	__/__ Llave 07	[0813]	__/__ Llave 13	[0819]	__/__ Llave 19	[0825]	__/__ Llave 25	[0831]	__/__ Llave 31
[0802]	__/__ Llave 02	[0808]	__/__ Llave 08	[0814]	__/__ Llave 14	[0820]	__/__ Llave 20	[0826]	__/__ Llave 26	[0832]	__/__ Llave 32
[0803]	__/__ Llave 03	[0809]	__/__ Llave 09	[0815]	__/__ Llave 15	[0821]	__/__ Llave 21	[0827]	__/__ Llave 27		
[0804]	__/__ Llave 04	[0810]	__/__ Llave 10	[0816]	__/__ Llave 16	[0822]	__/__ Llave 22	[0828]	__/__ Llave 28		
[0805]	__/__ Llave 05	[0811]	__/__ Llave 11	[0817]	__/__ Llave 17	[0823]	__/__ Llave 23	[0829]	__/__ Llave 29		
[0806]	__/__ Llave 06	[0812]	__/__ Llave 12	[0818]	__/__ Llave 18	[0824]	__/__ Llave 24	[0830]	__/__ Llave 30		

Salidas Programables

Modo de Prueba de PGM

Sección	Descripción
[0901]	Prueba de PGM1: Activa la PGM1 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.
[0902]	Prueba de PGM2: Activa la PGM2 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.
[0903]	Prueba de PGM3: Activa la PGM3 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.
[0904]	Prueba de PGM4: Activa la PGM4 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.
[0905]	Prueba de PGM5: Activa la PGM5 durante 8 segundos para verificar si la PGM funciona correctamente.

Retardo de PGM

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[0918]	__/__/__ (001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM1 (ver la sección [0919] opción **[2]** para ver si el retardo está en segundos o minutos)	*5 seg./mins.*
[0928]	__/__/__ (001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM2 (ver la sección [0929] opción **[2]** para ver si el retardo está en segundos o minutos)	*5 seg./mins.*
[0938]	__/__/__ (001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM3 (ver la sección [0939] opción **[2]** para ver si el retardo está en segundos o minutos)	*5 seg./mins.*
[0948]	__/__/__ (001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM4 (ver la sección [0949] opción **[2]** para ver si el retardo está en segundos o minutos)	*5 seg./mins.*
[0958]	__/__/__ (001 a 255 x 1 seg./mins.)	Retardo de PGM5 (ver la sección [0959] opción **[2]** para ver si el retardo está en segundos o minutos)	*5 seg./mins.*

Opciones de PGM

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	PGM1 [0919] OFF Deshab.	PGM1 [0919] ON Habilitado	PGM2 [0929] OFF Deshab.	PGM2 [0929] ON Habilitado	PGM3 [0939] OFF Deshab.	PGM3 [0939] ON Habilitado	PGM4 [0949] OFF Deshab.	PGM4 [0949] ON Habilitado	PGM5 [0959] OFF Deshab.	PGM5 [0959] ON Habilitado
[1]	*Desactivación de PGM Después de* ***(OFF = Evento de Desactivación; ON = Tiempo de PGM)***	△	❑	△	❑	△	❑	△	❑	△	❑
[2]	*Tiempo Base de PGM* ***(OFF = Segundos; ON = Minutos)***	△	❑	△	❑	△	❑	△	❑	△	❑
[3]	*Opción de Desactivación Flexible de PGM* ***(OFF =Sólo Tiempo de PGM; ON = Tiempo de PGM y/o Evento de Desactivación)***	△	❑	△	❑	△	❑	△	❑	△	❑
[4]	*Estado Inicial de PGM* ***(OFF = Normal Abierta; ON = N. Cerrada)***	△	❑	△	❑	△	❑	△	❑	△	❑
[5] a [8]	*Uso Futuro*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



Para usar la Desactivación Flexible de PGM (opción [3]), la Opción de Desactivación de PGM Después de (opción [1]) debe estar activada.

Programación de PGM

		Grupo de Eventos Sección		Grp. de Funciones Sección		# de Inicio Sección		# de Fin Sección	
Activación de PGM	**PGM1**	**[0910]**	__/__/__	**[0911]**	__/__/__	**[0912]**	__/__/__	**[0913]**	__/__/__
	PGM2	**[0920]**	__/__/__	**[0921]**	__/__/__	**[0922]**	__/__/__	**[0923]**	__/__/__
	PGM3	**[0930]**	__/__/__	**[0931]**	__/__/__	**[0932]**	__/__/__	**[0933]**	__/__/__
	PGM4	**[0940]**	__/__/__	**[0941]**	__/__/__	**[0942]**	__/__/__	**[0943]**	__/__/__
	PGM5	**[0950]**	__/__/__	**[0951]**	__/__/__	**[0952]**	__/__/__	**[0953]**	__/__/__
Desactivación de PGM	**PGM1**	**[0914]**	__/__/__	**[0915]**	__/__/__	**[0916]**	__/__/__	**[0917]**	__/__/__
	PGM2	**[0924]**	__/__/__	**[0925]**	__/__/__	**[0926]**	__/__/__	**[0927]**	__/__/__
	PGM3	**[0934]**	__/__/__	**[0935]**	__/__/__	**[0936]**	__/__/__	**[0937]**	__/__/__
	PGM4	**[0944]**	__/__/__	**[0945]**	__/__/__	**[0946]**	__/__/__	**[0947]**	__/__/__
	PGM5	**[0954]**	__/__/__	**[0955]**	__/__/__	**[0956]**	__/__/__	**[0957]**	__/__/__

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
000	*Zona está OK*	**000 255 = cualquier Zona #**	Números de Zona	001 a 192	001 a 192
001	*Zona está abierta*			001 a 192	001 a 192
002	*Zona saboteada*			001 a 192	001 a 192
003	*Fallo en circuito de fuego*			001 a 192	001 a 192
004	*Evento que no puede ser reportado*	**000**	Fallo de SLT	000	000

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
004	*Evento que no puede ser reportado*	**000**	Reinicialización detectores de humo	001	001
			Armado sin retardo de entrada	002	002
			Armado en modo En Casa	003	003
			Armado en modo Ausente	004	004
			Armado total desde armado En Casa	005	005
			Acceso con módulo de voz	006	006
			Acceso con control a distancia	007	007
			Fallo de comunicación de PC	008	008
			Medianoche	009	009
			Conexión de usuario a NEware	010	010
			Desconexión de usuario de NEware	011	011
			Llamada establecida por usuario	012	012
			Forzar respuesta	013	013
			Forzar desconexión	014	014
			Uso Futuro	015	015
			Salida auxiliar activada manualmente	016	016
			Salida auxiliar desactivada manualmente	017	017
			Reporte con voz fallido	018	018
			Restaur. de fallo al com.	019	019
			Acceso a Software (VDMP3, IP100, NEware, WinLoad)	020	020
			Estado del registro del IPR512 1	021	021
			Estado del registro del IPR512 2	022	022
			Estado del registro del IPR512 3	023	023
			Estado del registro del IPR512 4	024	024
		255	Cualquier evento que no puede ser reportado	Sin Usar	Sin Usar
005	*Código de Usuario ingresado en Teclado*	**000**	Códigos de usuario 000 a 255	000 a 255	000 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
006	*Acceso a Puerta por Usuario/ Tarjeta*	**000**	Números de puertas	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier número de puerta	Sin Usar	Sin Usar
007	*Acceso a Programación de Anulación*	**000**	Program. de anulación con Una Tecla	000	000
		000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
008	*Retardo de Transmisión de Zona en Alarma*	**000**	Números de zona	001 a 192	001 a 192
		255	Cualquier número de zona	Sin Usar	Sin Usar
009	*Armado con Función Maestro*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier usuario de usuario	Sin Usar	Sin Usar
010	*Armado con Código de Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
011	*Armado con Llave*	**000**	Números de llave	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier llave	Sin Usar	Sin Usar

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
012	*Armado Especial*	**000**	Autoarmado	000	000
			Armado con WinLoad	001	001
			Tarde para cerrar	002	002
			Armado sin movimiento	003	003
			Armado parcial	004	004
			Armado con tecla de acceso rápido	005	005
			Uso Futuro	006	006
			Uso Futuro	007	007
			Armado con módulo de voz (InTouch)	008	008
			Fallo de sin cierre	009	009
		255	Cualquier evento de armado especial	Sin Usar	Sin Usar
013	*Desarmado con Función Maestro*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
014	*Desarmado con Código de Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
015	*Desarmar con Llave*	**000**	Números de llave	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier llave	Sin Usar	Sin Usar
016	*Desarmar después de alarma con Función Maestro*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
017	*Desarmar después de alarma con Código de Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
018	*Desarmar después de alarma con Llave*	**000**	Números de llave	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier llave	Sin Usar	Sin Usar
019	*Alarma Anulada con Función Maestro*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier Código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
020	*Alarma Anulada con Código de Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
021	*Alarma Anulada con Llave*	**000**	Números de llave	001 a 032	001 a 032
		255	Cualquier llave	Sin Usar	Sin Usar
022	*Desarmado Especial*	**000**	Autoarmado anulado	000	000
			Desarmado En Casa/Instantáneo con Acceso Rápido	001	001
			Desarmado con WinLoad	002	002
			Desarmado con WinLoad tras alarma	003	003
			Alarma anulada con WinLoad.	004	004
			Uso Futuro	005	005
			Uso Futuro	006	006
			Uso Futuro	007	007
			Desarmado con Módulo de Voz (InTouch)	008	008
		255	Cualquier evento esarmado especial	Sin Usar	Sin Usar

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
023	*Zona Anulada*	**000** **255 = cualquier zona #**	Números de zona	001 a 192	001 a 192
024	*Zona en Alarma*			001 a 192	001 a 192
025	*Alarma de Incendio*			001 a 192	001 a 192
026	*Restauración de Alarma de Zona*			001 a 192	001 a 192
027	*Restauración de Alarma de Fuego*			001 a 192	001 a 192
028	*Desarmado Anticipado por Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
029	*Retardo de Desarmado por Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
030	*Alarma Especial*	**000**	Pánico de Urgencia (teclas 1 y 3)	000	000
			Pánico Médico (teclas 4 y 6)	001	001
			Pánico de Fuego (teclas 7 y 9)	002	002
			Cierre reciente	003	003
			Código de policía	004	004
			Anulación de zona	005	005
		255	Cualquier evento especial de alarma	Sin Usar	Sin Usar
031	Alarma de Coacción por Usuario	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
032	*Anulación de Zona*	**000** **255 = cualquier zona #**	Números de zona	001 a 192	001 a 192
033	*Sabotaje de Zona*			001 a 192	001 a 192
034	*Restauración de Sabotaje de Zona*			001 a 192	001 a 192
035	*Sabotaje Especial*	**000**	Bloqueo del teclado	000	000
036	*Evento de Fallo*	**000**	Uso Futuro	000	000
			Fallo de CA	001	001
			Fallo de batería	002	002
			Límite de corriente auxiliar	003	003
			Límite de corriente de sirena	004	004
			Sirena ausente	005	005
			Fallo de reloj	006	006
			Circuito de fuego global	007	007
		255	Cualquier Evento de Fallo	Sin Usar	Sin Usar
037	*Restauración de Fallo*	**000**	Fallo de SLT	000	000
			Fallo de CA	001	001
			Fallo de batería	002	002
			Límite de corriente auxiliar	003	003
			Límite de corriente de sirena	004	004
			Sirena ausente	005	005
			Fallo de reloj	006	006
			Circuito de fuego global	007	007
		255	Cualquier Evento Restaur. de Fallo	Sin Usar	Sin Usar

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
038	*Fallo de Módulo*	**000**	Fallo de combus	000	000
			Sabotaje de módulo	001	001
			Error de ROM/RAM	002	002
			Fallo de SLT	003	003
			Fallo al comunicar	004	004
			Fallo de impresora	005	005
			Fallo de CA	006	006
			Fallo de batería	007	007
			Fallo de alimentación auxiliar	008	008
		001	Módulo PCS ausente	000	000
			Congestión RF de GSM	002	002
			GSM sin servicio	003	003
			IPR512 - Fallo al comunicar 1	004	004
			IPR512 - Fallo al comunicar 2	005	005
			IPR512 - Fallo al comunicar 3	006	006
			IPR512 - Fallo al comunicar 4	007	007
			Módulo de voz ausente	032	032
		002	Módulo IP ausente	000	000
			Sin servicio IP	001	001
			IPR512 - Fallo al comunicar 1	002	002
			IPR512 - Fallo al comunicar 2	003	003
			IPR512 - Fallo al comunicar 3	004	004
			IPR512 - Fallo al comunicar 4	005	005
		255	Cualquier evento de fallo de módulo	Sin Usar	Sin Usar
039	*Restauración de Fallo de Módulo*	**000**	Fallo de combus	000	000
			Sabotaje de módulo	001	001
			Error de ROM/RAM	002	002
			Fallo de SLT	003	003
			Fallo al Comunicar	004	004
			Fallo de impresora	005	005
			Fallo de CA	006	006
			Fallo de batería	007	007
			Fallo de alimentación auxiliar	008	008
		001	Módulo PCS ausente	000	000
			Superv. de Congestión RF de GSM	002	002
			GSM Sin Servicio	003	003
			IPR512 - Fallo al comunicar 1	004	004
			IPR512 - Fallo al comunicar 2	005	005
			IPR512 - Fallo al comunicar 3	006	006
			IPR512 - Fallo al comunicar 4	007	007
			Módulo de voz ausente	032	032
		002	Módulo IP ausente	000	000
			Sin servicio IP	001	001
			IPR512 - Fallo al comunicar 1	002	002
			IPR512 - Fallo al comunicar 2	003	003
			IPR512 - Fallo al comunicar 3	004	004
			IPR512 - Fallo al comunicar 4	005	005
		255	Cualquier evento restaur. de módulo	Sin Usar	Sin Usar
040	*Fallo de Comunicación con Número de Teléfono*	**000**	Número de teléfono	001 a 004	001 a 004
		255	Cualquier número de teléfono	Sin Usar	Sin Usar
041	*Batería Baja en Zona*	**000** **255 = cualquier Zona #**	Números de zona	001 a 192	001 a 192
042	*Fallo en Supervisión de Zona*			001 a 192	001 a 192
043	*Restaurada Batería Baja en Zona*			001 a 192	001 a 192
044	*Fallo en Supervisión de Zona Restaurado*			001 a 192	001 a 192

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
045	*Eventos Especiales*	**000**	Alimentación CA tras corte total	000	000
			Reinicializ. de software (Watchdog)	001	001
			Reporte de prueba	002	002
			Pedido de escucha	003	003
			WinLoad conectado	004	004
			WinLoad desconectado	005	005
			Instalador en programación	006	006
			Instalador salió de programación	007	007
		255	Cualquier evento especial	Sin Usar	Sin Usar
046	*Armado Anticipado por Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
047	*Retardo de Armado por Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
048	*Función*	**000**	Tecla función 001 a 064*†	001 a 064	001 a 064
		255	Cualquier tecla función*†	Sin Usar	Sin Usar
049	*Solicitud de Salida*	**000 255 = cualquier Número de Puerta**	Números de puertas	001 a 032	001 a 032
050	*Acceso Negado*			001 a 032	001 a 032
051	*Alarma en Puerta Dejada Abierta*			001 a 032	001 a 032
052	*Alarma de Puerta Forzada*			001 a 032	001 a 032
053	*Restauración de Puerta Abierta*			001 a 032	001 a 032
054	*Restaur. de Puerta Abierta Forzada*			001 a 032	001 a 032
055	*Zona Inteligente Activada*	**000**	Números de zona	001 a 192	001 a 192
		255	Cualquier número de zona	Sin Usar	Sin Usar
056	*Zona Excluida en Armado Forzado*	**000 255 = Cualquier Zona**	Números de zona	001 a 192	001 a 192
057	*Zona Volvió a Estado de Armado*		Números de zona	001 a 192	001 a 192
058	*Nuevo Módulo Asignado a Combus*	**000 255 = Cualquier Módulo**	Dirección de módulo	001 a 254	001 a 254
059	*Módulo Retirado Manual. del Combus*		Dirección de módulo	001 a 254	001 a 254
060	*Evento No Guardado*	**000**	Control remoto rechazado	000	000
061	*Uso Futuro*	**Uso Futuro**	Uso Futuro	Uso Futuro	Uso Futuro
062	*Acceso Autorizado al Usuario*	**000**	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar
063	*Acceso Negado al Usuario*	**000**	Código de acceso no registrado	000	000
		000	Códigos de usuario 001 a 255	001 a 255	001 a 255
		001	Códigos de usuario 256 a 511	000 a 255	000 a 255
		002	Códigos de usuario 512 a 767	000 a 255	000 a 255
		003	Códigos de usuario 768 a 999	000 a 231	000 a 231
		255	Cualquier código de usuario	Sin Usar	Sin Usar

*: Ver la página 28

†: Ver la página 28

064	*Estado 1*	Ver la **Nota 1 en la página 28**	Armado	000	000
			Armado Forzado	001	001
			Armado En Casa	002	002
			Armado Instantáneo	003	003
			Alarma estroboscópica	004	004
			Alarma silenciosa	005	005
			Alarma audible	006	006
			Alarma de incendio	007	007

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
065	*Estado 2*	Ver la **Nota 1 en la página 28**	Listo	000	000
			Retardo de salida	001	001
			Retardo de entrada	002	002
			Fallo en sistema	003	003
			Alarma en memoria	004	004
			Zona anulada	005	005
			Programación de instalador, maestro y anulación	006	006
			Bloqueo del teclado	007	007
066	*Estado 3*	Ver la **Nota 1 en la página 28**	Retardo de intelizona activado**	000	000
			Retardo de fuego activado	001	001
			Autoarmado	002	002
			Armado con módulo de voz (hasta que el retardo de salida termine)	003	003
			Antisabotaje	004	004
			Batería Baja En Zona	005	005
			Fallo de circuito de fuego	006	006
			Fallo en supervisión de zona	007	007
067**	*Estado Especial*	**N/A**	Timbre en partición 1 a 4 *(000 a 003 = Sistema 1 a 4)*	000 a 003	000 a 003
			Restauración de alimentación de detectores de humo	004	004
			Circuito a tierra	005	005
			Kiss Off (Confirmación)	006	006
			Timbre de teléfono	007	007
			Sirena en partición 1 a 8 *(008 a 015 = Particiones 1 a 8)*	008 a 015	008 a 015
			Alarma pulsada en partición 1 a 8 *(016 a 023 = Particiones 1 a 8)*	016 a 023	016 a 023
			Kiss Off de apertura/cierre en partición 1 a 8 *(024 a 031 = Particiones 1 a 8)*	024 a 031	024 a 031
			Entradas de llave/PGM # 01 a 32 (032 a 063 = Entradas de llave/PGM # 01 a 32)	032 a 063	032 a 063
			Estado de puertas de acceso 01 a 32 (064 a 095 = Puertas de Acceso 01 a 32)	064 a 095	064 a 095
			Fallo en sistema	096	096
			Fallo en marcador	097	097
			Fallo en módulo	098	098
			Fallo en combus	099	099
			Uso Futuro	100 a 102	100 a 102
			Fallo de hora y fecha	103	103
			Fallo de CA	104	104
			Fallo de batería	105	105
			Límite de corriente auxiliar	106	106
			Límite de corriente de airena	107	107
			Sirena ausente	108	108
			Error de ROM	109	109
			Error de RAM	110	110
			Uso Futuro	111	111
			Fallo de SLT 1	112	112
			Fallo al comunicar 1	113	113
			Fallo al comunicar 2	114	114
			Fallo al comunicar 3	115	115
			Fallo al comunicar 4	116	116
			Fallo al comunicar con PC	117	117
			Uso Futuro	118	118

Grp. Eventos	Evento	Grupo de Funciones	Característica	# de Inicio	# de Fin
067**	*Estado Especial*	**N/A**	Uso Futuro	119	119
			Fallo de sabotaje de módulo	120	120
			Error de ROM de módulo	121	121
			Error de módulo SLT	122	122
			Fallo al comunicar de módulo	123	123
			Fallo de módulo de impresora	124	124
			Fallo de CA de módulo	125	125
			Fallo de batería de módulo	126	126
			Fallo AUX de módulo	127	127
			Teclado ausente	128	128
			Módulo ausente	129	129
			Uso Futuro	130 a 132	130 a 132
			Fallo general de combus	133	133
			Sobrecarga de combus	134	134
			Uso Futuro	135	135
			Relé de marcador	136	136
070	*Reloj*	**N/A**		Hora	Minutos

NOTA 1: **000** = Ocurre en todas las particiones habilitadas en el sistema (ver sección *[3031]*).
001 = Partición 1 **003** = Partición 3 **005** = Partición 5 **007** = Partición 7 **255** = Ocurre en al menos una partición habilitada en el sistema.
002 = Partición 2 **004** = Partición 4 **006** = Partición 6 **008** = Partición 8

⁎: Si se usa una Entrada de Llave, la entrada debe estar definida como “Genera Evento Función al Abrir” o “Genera Evento Función al Abrir y Cerrar”. Si se usa un control remoto, el botón del control debe ser definido como botón Función.

******: Estos eventos o grupos de eventos no pueden ser usados para la programación de PGM de un módulo.

†: Acciones que Activan un Evento Función:

Evento Función	Acciones			
	Llaves Función en Teclado	**Entradas de Llave (definición = [3])**	**Entradas de Llave (definición = [4])**	**Control Remoto**
Evento Función 1	[1] y [2]	Entrada LV** 1 se abre	Entrada LV** 1 se abre	Botón Función 1 de CR‡
Evento Función 2	[4] y [5]	Entrada LV** 2 se abre	Entrada LV** 1 se cierra	Botón Función 2 de CR‡
Evento Función 3	[7] y [8]	Entrada LV** 3 se abre	Entrada LV** 2 se abre	Botón Función 3 de CR‡
Evento Función 4	[BORRAR] y [0] ó [*] y [0]	Entrada LV** 4 se abre	Entrada LV** 2 se cierra	Botón Función 4 de CR‡
Evento Función 5	[2] y [3]	Entrada LV** 5 se abre	Entrada LV** 3 se abre	Botón Función 5 de CR‡
Evento Función 6	[5] y [6]	Entrada LV** 6 se abre	Entrada LV** 3 se cierra	N/A
Evento Función 7	[8] y [9]	Entrada LV** 7 se abre	Entrada LV** 4 se abre	N/A
Evento Función 8	[0] y [ENTRAR] ó [0] y [#]	Entrada LV** 8 se abre	Entrada LV** 4 se cierra	N/A
Evento Función 9	N/A	Entrada LV** 9 se abre	Entrada LV** 5 se abre	N/A
Evento Función 10	N/A	Entrada LV** 10 se abre	Entrada LV** 5 se cierra	N/A
Evento Función 11	N/A	Entrada LV** 11 se abre	Entrada LV** 6 se abre	N/A
Evento Función 12	N/A	Entrada LV** 12 se abre	Entrada LV** 6 se cierra	N/A
Evento Función 13	N/A	Entrada LV** 13 se abre	Entrada LV** 7 se abre	N/A
Evento Función 14	N/A	Entrada LV** 14 se abre	Entrada LV** 7 se cierra	N/A
Evento Función 15	N/A	Entrada LV** 15 se abre	Entrada LV** 8 se abre	N/A
Evento Función 16	N/A	Entrada LV** 16 se abre	Entrada LV** 8 se cierra	N/A
Evento Función 17	N/A	Entrada LV** 17 se abre	Entrada LV** 9 se abre	N/A
Evento Función 18	N/A	Entrada LV** 18 se abre	Entrada LV** 9 se cierra	N/A
↓	N/A	↓	↓	N/A
Evento Función 31	N/A	Entrada LV** 31 se abre	Entrada LV** 16 se abre	N/A
Evento Función 32	N/A	Entrada LV** 32 se abre	Entrada LV** 16 se cierra	N/A
Evento Función 33	N/A	N/A	Entrada LV** 17 se abre	N/A
Evento Función 34	N/A	N/A	Entrada LV** 17 se cierra	N/A
i	N/A	N/A	i	N/A
Evento Función 63	N/A	N/A	Entrada LV** 32 se abre	N/A
Evento Función 64	N/A	N/A	Entrada LV** 32 se cierra	N/A

** Llave

‡ Consultar en el *Manual de Instalación y Consulta* del RTX3 las instrucciones de programación de los botones del control remoto.

Velocidades de Entrada

Sección	Datos - Valor Decimal (001 - 255)	Descripción	De fábrica
[0961]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 01	*600 mseg.*
[0962]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 02	*600 mseg.*
[0963]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 03	*600 mseg.*
[0964]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 04	*600 mseg.*
[0965]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 05	*600 mseg.*
[0966]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 06	*600 mseg.*
[0967]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 07	*600 mseg.*
[0968]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 08	*600 mseg.*
[0969]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 09 (ZTA de Entrada 01)	*600 mseg.*
[0970]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 10 (ZTA de Entrada 02)	*600 mseg.*
[0971]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 11 (ZTA de Entrada 03)	*600 mseg.*
[0972]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 12 (ZTA de Entrada 04)	*600 mseg.*
[0973]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 13 (ZTA de Entrada 05)	*600 mseg.*
[0974]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 14 (ZTA de Entrada 06)	*600 mseg.*
[0975]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 15 (ZTA de Entrada 07)	*600 mseg.*
[0976]	__/__/__ (001 a 255) x 30 mseg.	Velocidad de Entrada de Entrada 16 (ZTA de Entrada 08)	*600 mseg.*

Programación de Código de Instalador

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[1000]	__/__/__/__/__/__	Código de Instalador (ver la sección *[3001]*, *Bloqueo del Instalador* en la página 38)	*000000*

Opciones de Código de Usuario

Secciones [1001] a [1999]

Las siguientes instrucciones explican cómo programar códigos de acceso mediante un teclado LCD. Programación de Opciones de Códigos de Usuario, Asignación de Particiones y Características de Control de Acceso para los usuarios 001 a 999. Consultar en el Manual del Usuario del teclado respectivo las instrucciones acerca de cómo algunos usuarios pueden programar estos valores. Para las instrucciones sobre la programación de usuarios mediante un teclado Gráfica, consultar el Manual del Usuario de Gráfica. Un completo Manual del Usuario de Gráfica está disponible en nuestro sitio web paradox.com.



Para programar etiquetas de usuario, consultar el manual del usuario del teclado LCD.

Pulsar y mantener la tecla **[0]**

Ingresar el ***Código de Instalador***

Ingresar la **[SECCION]**

Donde las secciones **[1001]** a **[1999]** representan los Números de Usuario 001 a 999.

Pulsar la tecla **[▲]**

Opciones de Código de Usuario — Definir opciones deseadas

Opciones de Usuario *(Negrita = valor de fábrica)*

[1]	[2]	Característica Maestro
off	off	Deshabilitado
on	off	Maestro - usuario sólo puede programar códigos de acceso de usuario
on	on	Maestro Pleno - puede programar códs. acceso, opciones y asignaciones

[3] Coacción
[4] Anulación
[5] Sólo Arma
[6] En Casa e Instantáneo
[7] Forzado
[8] off = acceso sólo a particiones del teclado
on = acceso a cualquier partición asignada al usuario

Nota: De fábrica, todos los usuarios pueden armar normal el sistema

Pulsar la tecla **[▲]**

Asignación de Area a Usuario — Definir opciones deseadas

Asignación de Área a Código de Usuario†

[1] Cód. Usuario Tiene Acceso a Área 1
[2] Cód. Usuario Tiene Acceso a Área 2
[3] Cód. Usuario Tiene Acceso a Área 3
[4] Cód. Usuario Tiene Acceso a Área 4
[5] Cód. Usuario Tiene Acceso a Área 5
[6] Cód. Usuario Tiene Acceso a Área 6
[7] Cód. Usuario Tiene Acceso a Área 7
[8] Cód. Usuario Tiene Acceso a Área 8

Pulsar la tecla **[▲]**

Asignación de Nivel de Acceso y de Horario Ingresar dígitos

Nivel de Acceso y Horario (00) (00)

Primer corchete
Nivel de acceso = ingresar nivel de 00 *(de fábrica)* a 15 (00 = acc. a todas las puertas)

Segundo corchete
Horario = ingresar nivel de 00 *(de fábrica)* a 15 (00 = acceso autorizado siempre)

Opciones de Control de Acceso de Usuarios — Definir opciones deseadas

Opciones de Control de Acceso de Usuarios
(de fábrica todas las opciones están Off)

[1] Control de Acceso
[2] Desarmar en Acceso Autorizado
[3] Periodo de Desbloqueo Extendido en Acceso
[6] Añadir Ventana de Tolerancia a Horario
[7] Código de acceso sigue horario
[8] Off - Desbloqueo y desarme de área(s) en Acceso Autorizado
On - Se debe ingresar código en teclado para desarmar

[4]	[5]	Función de Armado con Tarjeta
Off	Off	Deshabilitado
On	Off	Armado Normal
Off	On	Armado En Casa
On	On	Armado Forzado

Pulsar la tecla **[▲]**

Ingresar una Tarjeta de Acceso

Asignación de Tarjeta de Acceso
Ingresar el número de serie de la tarjeta de acceso manualmente o presentar la tarjeta al lector conectado al teclado.

Asignación de Control Remoto

Asignación de Control Remoto*
Ingresar manualmente el número de serie del control remoto o pulsar un botón en el remoto dos veces.

Nota: Para los requisitos del Hardware, ver "Nueva Programación de Control Remoto" en la página 2.

Pulsar **[ENTRAR]** o la tecla **[▲]** para guardar y avanzar a la siguiente sección

† Nota: La definición de fábrica depende de la programación de las particiones asignadas al usuario. Por ejemplo, cuando un usuario (con la característica maestro) asignado a las particiones 1 y 2 programa un código de usuario, las particiones 1 y 2 son el valor de fábrica del nuevo usuario.

* Los controles remoto también pueden ser asignados mediante un Código Maestro.

Códigos de Reporte de Armado y Desarmado

Ademco Lento, Silent Knight rápido, SESCOA, Ademco Express y formatos de Buscapersonas:
Ingresar el valor hexa deseado de 2 dígitos de 00 a FF.

Formato Ademco:
Mediante la sección **[4033]**, programar un conjunto de códigos de reporte de fábrica de Ademco basado en la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Para programar después los códigos de reporte restantes o para cambiar algunos de los valores de fábrica, acceder a cada sección por separado e ingresar el valor hexa de 2 dígitos que se encuentra en la *Lista de Códigos de Reporte Contact ID* en la página 62.

Formato SIA:
Mediante la sección **[4033]**, programar un conjunto de códigos de reporte SIA a partir de la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Los códigos no definidos como de fábrica pueden ser programados como tales manualmente, ingresando FF en la sección correspondiente. Para deshabilitar el reporte de un evento, ingresar 00 en la sección adecuada.

Códigos de Reporte de Armado

Sección			Sección			Sección			Sección		
[2001]	__/__	Cód. Acceso 1	**[2026]**	__/__	Cód. Acceso 26	**[2051]**	__/__	Cód. Acceso 51	**[2076]**	__/__	Cód. Acceso 76
[2002]	__/__	Cód. Acceso 2	**[2027]**	__/__	Cód. Acceso 27	**[2052]**	__/__	Cód. Acceso 52	**[2077]**	__/__	Cód. Acceso 77
[2003]	__/__	Cód. Acceso 3	**[2028]**	__/__	Cód. Acceso 28	**[2053]**	__/__	Cód. Acceso 53	**[2078]**	__/__	Cód. Acceso 78
[2004]	__/__	Cód. Acceso 4	**[2029]**	__/__	Cód. Acceso 29	**[2054]**	__/__	Cód. Acceso 54	**[2079]**	__/__	Cód. Acceso 79
[2005]	__/__	Cód. Acceso 5	**[2030]**	__/__	Cód. Acceso 30	**[2055]**	__/__	Cód. Acceso 55	**[2080]**	__/__	Cód. Acceso 80
[2006]	__/__	Cód. Acceso 6	**[2031]**	__/__	Cód. Acceso 31	**[2056]**	__/__	Cód. Acceso 56	**[2081]**	__/__	Cód. Acceso 81
[2007]	__/__	Cód. Acceso 7	**[2032]**	__/__	Cód. Acceso 32	**[2057]**	__/__	Cód. Acceso 57	**[2082]**	__/__	Cód. Acceso 82
[2008]	__/__	Cód. Acceso 8	**[2033]**	__/__	Cód. Acceso 33	**[2058]**	__/__	Cód. Acceso 58	**[2083]**	__/__	Cód. Acceso 83
[2009]	__/__	Cód. Acceso 9	**[2034]**	__/__	Cód. Acceso 34	**[2059]**	__/__	Cód. Acceso 59	**[2084]**	__/__	Cód. Acceso 84
[2010]	__/__	Cód. Acceso 10	**[2035]**	__/__	Cód. Acceso 35	**[2060]**	__/__	Cód. Acceso 60	**[2085]**	__/__	Cód. Acceso 85
[2011]	__/__	Cód. Acceso 11	**[2036]**	__/__	Cód. Acceso 36	**[2061]**	__/__	Cód. Acceso 61	**[2086]**	__/__	Cód. Acceso 86
[2012]	__/__	Cód. Acceso 12	**[2037]**	__/__	Cód. Acceso 37	**[2062]**	__/__	Cód. Acceso 62	**[2087]**	__/__	Cód. Acceso 87
[2013]	__/__	Cód. Acceso 13	**[2038]**	__/__	Cód. Acceso 38	**[2063]**	__/__	Cód. Acceso 63	**[2088]**	__/__	Cód. Acceso 88
[2014]	__/__	Cód. Acceso 14	**[2039]**	__/__	Cód. Acceso 39	**[2064]**	__/__	Cód. Acceso 64	**[2089]**	__/__	Cód. Acceso 89
[2015]	__/__	Cód. Acceso 15	**[2040]**	__/__	Cód. Acceso 40	**[2065]**	__/__	Cód. Acceso 65	**[2090]**	__/__	Cód. Acceso 90
[2016]	__/__	Cód. Acceso 16	**[2041]**	__/__	Cód. Acceso 41	**[2066]**	__/__	Cód. Acceso 66	**[2091]**	__/__	Cód. Acceso 91
[2017]	__/__	Cód. Acceso 17	**[2042]**	__/__	Cód. Acceso 42	**[2067]**	__/__	Cód. Acceso 67	**[2092]**	__/__	Cód. Acceso 92
[2018]	__/__	Cód. Acceso 18	**[2043]**	__/__	Cód. Acceso 43	**[2068]**	__/__	Cód. Acceso 68	**[2093]**	__/__	Cód. Acceso 93
[2019]	__/__	Cód. Acceso 19	**[2044]**	__/__	Cód. Acceso 44	**[2069]**	__/__	Cód. Acceso 69	**[2094]**	__/__	Cód. Acceso 94
[2020]	__/__	Cód. Acceso 20	**[2045]**	__/__	Cód. Acceso 45	**[2070]**	__/__	Cód. Acceso 70	**[2095]**	__/__	Cód. Acceso 95
[2021]	__/__	Cód. Acceso 21	**[2046]**	__/__	Cód. Acceso 46	**[2071]**	__/__	Cód. Acceso 71	**[2096]**	__/__	Cód. Acceso 96
[2022]	__/__	Cód. Acceso 22	**[2047]**	__/__	Cód. Acceso 47	**[2072]**	__/__	Cód. Acceso 72	**[2097]**	__/__	Cód. Acceso 97
[2023]	__/__	Cód. Acceso 23	**[2048]**	__/__	Cód. Acceso 48	**[2073]**	__/__	Cód. Acceso 73	**[2098]**	__/__	Cód. Acceso 98
[2024]	__/__	Cód. Acceso 24	**[2049]**	__/__	Cód. Acceso 49	**[2074]**	__/__	Cód. Acceso 74	**[2099]**	__/__	Códs. Acceso 99 a 999
[2025]	__/__	Cód. Acceso 25	**[2050]**	__/__	Cód. Acceso 50	**[2075]**	__/__	Cód. Acceso 75			

Códigos de Reporte de Desarmado

Sección			Sección			Sección			Sección		
[2101]	__/__	Cód. Acceso 1	**[2107]**	__/__	Cód. Acceso 7	**[2113]**	__/__	Cód. Acceso 13	**[2119]**	__/__	Cód. Acceso 19
[2102]	__/__	Cód. Acceso 2	**[2108]**	__/__	Cód. Acceso 8	**[2114]**	__/__	Cód. Acceso 14	**[2120]**	__/__	Cód. Acceso 20
[2103]	__/__	Cód. Acceso 3	**[2109]**	__/__	Cód. Acceso 9	**[2115]**	__/__	Cód. Acceso 15	**[2121]**	__/__	Cód. Acceso 21
[2104]	__/__	Cód. Acceso 4	**[2110]**	__/__	Cód. Acceso 10	**[2116]**	__/__	Cód. Acceso 16	**[2122]**	__/__	Cód. Acceso 22
[2105]	__/__	Cód. Acceso 5	**[2111]**	__/__	Cód. Acceso 11	**[2117]**	__/__	Cód. Acceso 17	**[2123]**	__/__	Cód. Acceso 23
[2106]	__/__	Cód. Acceso 6	**[2112]**	__/__	Cód. Acceso 12	**[2118]**	__/__	Cód. Acceso 18	**[2124]**	__/__	Cód. Acceso 24

[2125]	__/__	Cód. Acceso 25	**[2144]**	__/__	Cód. Acceso 44	**[2163]**	__/__	Cód. Acceso 63	**[2182]**	__/__	Cód. Acceso 82
[2126]	__/__	Cód. Acceso 26	**[2145]**	__/__	Cód. Acceso 45	**[2164]**	__/__	Cód. Acceso 64	**[2183]**	__/__	Cód. Acceso 83
[2127]	__/__	Cód. Acceso 27	**[2146]**	__/__	Cód. Acceso 46	**[2165]**	__/__	Cód. Acceso 65	**[2184]**	__/__	Cód. Acceso 84
[2128]	__/__	Cód. Acceso 28	**[2147]**	__/__	Cód. Acceso 47	**[2166]**	__/__	Cód. Acceso 66	**[2185]**	__/__	Cód. Acceso 85
[2129]	__/__	Cód. Acceso 29	**[2148]**	__/__	Cód. Acceso 48	**[2167]**	__/__	Cód. Acceso 67	**[2186]**	__/__	Cód. Acceso 86
[2130]	__/__	Cód. Acceso 30	**[2149]**	__/__	Cód. Acceso 49	**[2168]**	__/__	Cód. Acceso 68	**[2187]**	__/__	Cód. Acceso 87
[2131]	__/__	Cód. Acceso 31	**[2150]**	__/__	Cód. Acceso 50	**[2169]**	__/__	Cód. Acceso 69	**[2188]**	__/__	Cód. Acceso 88
[2132]	__/__	Cód. Acceso 32	**[2151]**	__/__	Cód. Acceso 51	**[2170]**	__/__	Cód. Acceso 70	**[2189]**	__/__	Cód. Acceso 89
[2133]	__/__	Cód. Acceso 33	**[2152]**	__/__	Cód. Acceso 52	**[2171]**	__/__	Cód. Acceso 71	**[2190]**	__/__	Cód. Acceso 90
[2134]	__/__	Cód. Acceso 34	**[2153]**	__/__	Cód. Acceso 53	**[2172]**	__/__	Cód. Acceso 72	**[2191]**	__/__	Cód. Acceso 91
[2135]	__/__	Cód. Acceso 35	**[2154]**	__/__	Cód. Acceso 54	**[2173]**	__/__	Cód. Acceso 73	**[2192]**	__/__	Cód. Acceso 92
[2136]	__/__	Cód. Acceso 36	**[2155]**	__/__	Cód. Acceso 55	**[2174]**	__/__	Cód. Acceso 74	**[2193]**	__/__	Cód. Acceso 93
[2137]	__/__	Cód. Acceso 37	**[2156]**	__/__	Cód. Acceso 56	**[2175]**	__/__	Cód. Acceso 75	**[2194]**	__/__	Cód. Acceso 94
[2138]	__/__	Cód. Acceso 38	**[2157]**	__/__	Cód. Acceso 57	**[2176]**	__/__	Cód. Acceso 76	**[2195]**	__/__	Cód. Acceso 95
[2139]	__/__	Cód. Acceso 39	**[2158]**	__/__	Cód. Acceso 58	**[2177]**	__/__	Cód. Acceso 77	**[2196]**	__/__	Cód. Acceso 96
[2140]	__/__	Cód. Acceso 40	**[2159]**	__/__	Cód. Acceso 59	**[2178]**	__/__	Cód. Acceso 78	**[2197]**	__/__	Cód. Acceso 97
[2141]	__/__	Cód. Acceso 41	**[2160]**	__/__	Cód. Acceso 60	**[2179]**	__/__	Cód. Acceso 79	**[2198]**	__/__	Cód. Acceso 98
[2142]	__/__	Cód. Acceso 42	**[2161]**	__/__	Cód. Acceso 61	**[2180]**	__/__	Cód. Acceso 80	**[2199]**	__/__	Códs. Acceso 99 a 999
[2143]	__/__	Cód. Acceso 43	**[2162]**	__/__	Cód. Acceso 62	**[2181]**	__/__	Cód. Acceso 81			

Secciones de Control de Acceso

Asignación de una Puerta al Sistema

Estas puertas son usadas para programar los Niveles de Acceso en las secciones **[2601]** a **[2615]**. Si se desea vincular una puerta al sistema de alarma, instalar un contacto de puerta y asignarlo a una zona mediante la *Programación de Zonas*. ***Nota: En la columna Numeración de Puertas (ver abajo), ingresar el número de serie de 8 dígitos del Módulo de Control de Acceso o del Teclado.***

Numeración de Puertas			Opciones de Puerta		Identificadores de Puerta	
Puerta #	**Sección**	**Número de Serie**	**Sección**	**Opción**	**Sección**	**Identificador**
Puerta 01	**[2201]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2251]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2301]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 02	**[2202]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2252]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2302]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 03	**[2203]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2253]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2303]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 04	**[2204]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2254]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2304]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 05	**[2205]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2255]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2305]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 06	**[2206]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2256]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2306]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 07	**[2207]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2257]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2307]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 08	**[2208]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2258]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2308]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 09	**[2209]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2259]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2309]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 10	**[2210]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2260]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2310]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 11	**[2211]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2261]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2311]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 12	**[2212]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2262]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2312]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 13	**[2213]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2263]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2313]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 14	**[2214]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2264]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2314]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 15	**[2215]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2265]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2315]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 16	**[2216]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2266]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2316]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 17	**[2217]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2267]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2317]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 18	**[2218]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2268]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2318]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__

Puerta 19	**[2219]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2269]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2319]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 20	**[2220]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2270]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2320]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 21	**[2221]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2271]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2321]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 22	**[2222]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2272]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2322]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 23	**[2223]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2273]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2323]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 24	**[2224]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2274]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2324]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 25	**[2225]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2275]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2325]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 26	**[2226]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2276]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2326]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 27	**[2227]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2277]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2327]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 28	**[2228]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2278]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2328]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 29	**[2229]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2279]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2329]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 30	**[2230]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2280]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2330]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 31	**[2231]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2281]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2331]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__
Puerta 32	**[2232]**	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2282]**	1 2 3 4 5 * * *	**[2332]**	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__

Opciones de Puerta:***[1]*** *Puerta de Acceso "O/Y"* - Cada puerta puede ser programada para autorizar el acceso sólo a las tarjetas asignadas a por lo menos una de las particiones de la puerta (Puerta de Acceso "O") o a las tarjetas asignadas a todas las particiones asignadas a la puerta (Puerta de Acceso "Y"). Habilitar la opción **[1]** define la puerta en Modo de Puerta de Acceso "O". Deshabilitar la opción **[1]** define la puerta en Modo de Puerta de Acceso "Y".

[2] *Códigos de Acceso de Usuario* - Cuando la opción **[2]** está deshabilitada, se puede ingresar por una puerta de control de acceso mediante la presentación de la tarjeta de acceso al lector. Cuando la opción **[2]** está habilitada, no es necesario un lector para acceder a la puerta controlada. Para acceder la puerta controlada, el usuario debe ingresar su código de acceso y pulsar luego la tecla **[ACC]**. (K641 / K641R solamente)

[3] *Tarjeta y Código de Acceso* - Habilitar la opción **[3]** hace necesario el uso de una tarjeta de control de acceso y de un código de acceso válidos. La tarjeta de control de acceso y el código de acceso de usuario deben pertenecer al mismo usuario. Deshabilitar la opción **[3]** hace necesario el uso de una tarjeta de control de acceso o de un código de acceso de usuario válidos para poder acceder a una puerta controlada. (Teclado LCD con lector, y Lector PosiPIN™ solamente)

[4] *Impedir Armado en Puerta* - Cuando la opción **[4]** está habilitada, el lector de dicha puerta no puede ser usado para armar el sistema incluso si la tarjeta de control de acceso tiene la opción de armado habilitada.

[5] *Impedir Desarmado en Puerta* - Cuando la opción **[5]** está habilitada, el lector de dicha puerta no puede ser usado para desarmar el sistema incluso si la tarjeta de control de acceso tiene la opción de desarmado habilitada.

Programación de Horario

Cada Horario determina cuándo se permite el acceso de los usuarios. Horarios 001 y 015 (secciones **[2401]** a **[2415]**) son Horarios Primarios. Los Horarios Primarios son los únicos que pueden ser asignados a un código de acceso de usuario. Horarios 016 y 032 (secciones **[2416]** a **[2432]**) son Horarios Secundarios. Los Horarios Secundarios no pueden ser asignados a un código de acceso de usuario y sólo pueden ser usados como horarios de seguridad.

	Sección	Horario	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER o APAGAR)
						D L M M J V S F
HORARIOS PRIMARIOS	**[2401]**	001	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2402]	002	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2403]	003	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2404]	004	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2405]	005	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2406]	006	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2407]	007	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2408]	008	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2409]	009	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2410]	010	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	[2411]	011	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
			Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8

Sección	Horario	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER O APAGAR)
					D L M M J V S F
[2412]	012	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2413]	013	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2414]	014	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2415]	015	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2416]	016	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2417]	017	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2418]	018	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2419]	019	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2420]	020	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2421]	021	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2422]	022	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2423]	023	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2424]	024	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2425]	025	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2426]	026	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2427]	027	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2428]	028	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2429]	029	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2430]	030	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2431]	031	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[2432]	032	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8

HORARIOS SECUNDARIOS



La Hora de Inicio y de Fin de un horario no puede pasar de un día para otro. Por ejemplo, para programar un turno de 10 p.m. de un día hasta las 6 a.m. del día siguiente, se debe programar el Horario A: Hora de Inicio 22:00 y Hora de Fin 23:59, y luego programar el Horario B: Hora de Inicio 00:00 y Hora de Fin 06:00. El horario no será interrumpido entre 23:59 y 00:00.

Horarios de Seguridad

Cada horario programado *(ver Programación de Horario* en la página 33*)* puede tener un horario de seguridad o puede ser vinculado a otro horario. El horario de seguridad es usado cuando el primer horario es considerado no válido. Ingresar los 3 dígitos del número de horario que se desea usar como de seguridad. *Ej: Se desea programar un horario de seguridad 011 para el horario 011. En la sección* ***[2501]****, se debe ingresar 011.*.

La central verifica hasta 8 horarios vinculados, uno tras otro, hasta que determina si la tarjeta o código es válido. *Ej: Si el Horario 001 es vinculado al Horario 005 y el Horario 005 es vinculado al Horario 030, entonces la central verifica los Horarios 001, 005 y 030.*

Sección			Sección			Sección			Sección		
[2501]	__/__/__	Horario 001	**[2509]**	__/__/__	Horario 009	**[2517]**	__/__/__	Horario 017	**[2525]**	__/__/__	Horario 025
[2502]	__/__/__	Horario 002	**[2510]**	__/__/__	Horario 010	**[2518]**	__/__/__	Horario 018	**[2526]**	__/__/__	Horario 026
[2503]	__/__/__	Horario 003	**[2511]**	__/__/__	Horario 011	**[2519]**	__/__/__	Horario 019	**[2527]**	__/__/__	Horario 027
[2504]	__/__/__	Horario 004	**[2512]**	__/__/__	Horario 012	**[2520]**	__/__/__	Horario 020	**[2528]**	__/__/__	Horario 028
[2505]	__/__/__	Horario 005	**[2513]**	__/__/__	Horario 013	**[2521]**	__/__/__	Horario 021	**[2529]**	__/__/__	Horario 029
[2506]	__/__/__	Horario 006	**[2514]**	__/__/__	Horario 014	**[2522]**	__/__/__	Horario 022	**[2530]**	__/__/__	Horario 030
[2507]	__/__/__	Horario 007	**[2515]**	__/__/__	Horario 015	**[2523]**	__/__/__	Horario 023	**[2531]**	__/__/__	Horario 031
[2508]	__/__/__	Horario 008	**[2516]**	__/__/__	Horario 016	**[2524]**	__/__/__	Horario 024	**[2532]**	__/__/__	Horario 032

Programación de Niveles de Acceso

Cada Nivel de Acceso es una combinación de Puertas de Control de Acceso. Por ejemplo, si la opción **[1]** en la Primera Pantalla está habilitada en la sección **[2601]**, el Nivel 01 sólo permite el acceso a la Puerta 01.

Sección	Nivel	Acceso a las Puertas (ENCENDER o APAGAR acceso): Primera Pantalla Puertas 01 a 08	Segunda Pantalla Puertas 09 a 16	Tercera Pantalla Puertas 17 a 24	Cuarta Pantalla Puertas 25 a 32
[2601]	01	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2602]	02	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2603]	03	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2604]	04	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2605]	05	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2606]	06	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2607]	07	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2608]	08	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2609]	09	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2610]	10	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2611]	11	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2612]	12	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2613]	13	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2614]	14	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
[2615]	15	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8

Programación de Días Festivos

Cuando **[F]** está habilitado en un horario (ver la página 29), el acceso es permitido a los usuarios durante los días programados en las secciones siguientes.

Sección	Mes	Días: Primera Pantalla Días 01 a 08	Segunda Pantalla Días 09 a 16	Tercera Pantalla Días 17 a 24	Cuarta Pantalla Días 25 a 31
[2701]	Enero	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2702]	Febrero	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2703]	Marzo	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2704]	Abril	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2705]	Mayo	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2706]	Junio	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2707]	Julio	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2708]	Agosto	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2709]	Setiembre	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2710]	Octubre	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2711]	Noviembre	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *
[2712]	Diciembre	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 *

Numeración de Teclados

El único fin de las secciones **[2801]** a **[2832]** es de identificar un teclado en la memoria de eventos. Entrar los 8 dígitos del número de serie del teclado que se desea identificar como teclado x (1 a 32). La memoria de eventos mostrará todos los eventos como eventos en el teclado 1 o en el teclado 2, etc.

Sección	Teclado #	Número de Serie	Sección	Teclado #	Número de Serie	Sección	Teclado #	Número de Serie
[2801]	Teclado 1	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2812]**	Teclado 12	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2823]**	Teclado 23	__/__/__/__/__/__/__/__
[2802]	Teclado 2	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2813]**	Teclado 13	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2824]**	Teclado 24	__/__/__/__/__/__/__/__
[2803]	Teclado 3	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2814]**	Teclado 14	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2825]**	Teclado 25	__/__/__/__/__/__/__/__
[2804]	Teclado 4	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2815]**	Teclado 15	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2826]**	Teclado 26	__/__/__/__/__/__/__/__
[2805]	Teclado 5	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2816]**	Teclado 16	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2827]**	Teclado 27	__/__/__/__/__/__/__/__
[2806]	Teclado 6	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2817]**	Teclado 17	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2828]**	Teclado 28	__/__/__/__/__/__/__/__
[2807]	Teclado 7	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2818]**	Teclado 18	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2829]**	Teclado 29	__/__/__/__/__/__/__/__
[2808]	Teclado 8	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2819]**	Teclado 19	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2830]**	Teclado 30	__/__/__/__/__/__/__/__
[2809]	Teclado 9	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2820]**	Teclado 20	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2831]**	Teclado 31	__/__/__/__/__/__/__/__
[2810]	Teclado 10	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2821]**	Teclado 21	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2832]**	Teclado 32	__/__/__/__/__/__/__/__
[2811]	Teclado 11	__/__/__/__/__/__/__/__	**[2822]**	Teclado 22	__/__/__/__/__/__/__/__			

Programación de Control a Distancia

Es posible definir hasta 16 configuraciones diferentes de botones que pueden ser asignadas a usuarios individuales. Cada usuario es preprogramado con una configuración predefinida de botones de control remoto: (1 B) (C 0) (configuración 0).



Para los requisitos del Hardware, Ver "Nueva Programación de Control Remoto" en la página 2.
NOTA: Las definiciones de botones y de partición / con Una Tecla son reunidas para crear una configuración (plantilla) de botones. Por ejemplo, la Plantilla 0 está compuesta de la definición de botones [2900] junto con la definición de partición / con una tecla [2916].

Configuraciones de Control Remoto

Para usar las plantillas del REM3:
1: Definir las 16 definiciones de botones en las secciones **[2900]** a **[2915]**.
2: Definir las 16 definiciones de partición/Con Una Tecla en secciones **[2916]** a **[2931]**.
3: Definir la plantilla de botones de fábrica a usar con los remotos en la sección **[2940]**.
4: Asignar las plantillas de botones a los usuarios en la sección **[2941]**.

Ingreso de Datos:

```
2916 Parameters
(0F)  (12******)
```

		Teclas PGM									Particiones**		Una Tecla	
		PGM1 [9]	PGM2 [0]	PGM3 [x]	PGM4 [✓]	PGM5 [●]	PGM6 [●]	PGM3 y 4 [x] + [✓]	PGM5 y 6 [●] + [●]		1	2	Teclas PGM con Una Tecla	Teclas de Desarme
Datos de fábrica:		1*	B*	C*	0*	5	6	0	0		De fáb- = 0 (toda partición del usuario)	De fáb. = F (sin particiones)	△ = Deshabilitado (fábrica) ❑ = Habilitado	
Plantillas														
0	[2900]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2916]	___	___	❐	❐
1	[2901]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2917]	___	___	❐	❐
2	[2902]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2918]	___	___	❐	❐
3	[2903]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2919]	___	___	❐	❐
4	[2904]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2920]	___	___	❐	❐
5	[2905]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2921]	___	___	❐	❐
6	[2906]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2922]	___	___	❐	❐
7	[2907]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2923]	___	___	❐	❐
8	[2908]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2924]	___	___	❐	❐
9	[2909]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2925]	___	___	❐	❐
10	[2910]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2926]	___	___	❐	❐
11	[2911]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2927]	___	___	❐	❐
12	[2912]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2928]	___	___	❐	❐
13	[2913]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2929]	___	___	❐	❐
14	[2914]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2930]	___	___	❐	❐
15	[2915]	___	___	___	___	___	___	___	___	[2931]	___	___	❐	❐

*Los remotos REM1/RAC1 y REM2/RAC2 sólo usan los datos en estas columnas.

** Al ingresar "0", los botones asociados controlan todas las particiones asignadas al usuario. Si se ingresa "F", los botones asociados son deshabilitados

Datos de Plantilla

Entrada	Función	Entrada	Función	Entrada	Función
[0]	Botón Deshabilitado	[6]	Función 6	C = **[**ARM**]**	Función 2
[1]	Armado Normal	[7]	N/A	D = **[**DESARME**]**	Función 3
[2]	Armado En Casa	[8]	Pánico 1	E = **[**EXC**]**	Función 4
[3]	Armado Instantáneo	[9]	Pánico 2	F = **[**MEM**]**	N/A
[4]	Armado Forzado	A = **[**EN CASA**]**	Pánico 3		
[5]	Función 5	B = **[**FORZADO**]**	Función 1		

Sección		**Descripción**
[2940]	Configuración De Fábrica	Para seleccionar una plantilla de botones como la configuración de fábrica, ingresar **(00)** a **(15)** que representan las plantillas de botones en las secciones **[2900]** a **[2915]**.
[2941]	Asignación de Configuración de Botones	Para asignar una plantilla de botones a un usuario, seleccionar un usuario al ser solicitado, ingresar después **(00)** a **(15)** que representan las plantillas de botones en las secciones **[2900]** to **[2915]**. Si se selecciona el usuario 000, todos los usuarios son modificados.

Configuración de la Central

Sección	Datos	Descripción	De fáb.
[3001]	__/__/__ (147 = Bloqueado, 000 = Desbloqueado)	BLOQUEO DEL INSTALADOR	*000*
[3010]	__/__	Nº teléfono de PC (32 dígitos)	
[3011]	__/__/__/__	Identificación de la Central	*0000*
[3012]	__/__/__/__	Contraseña de PC	*0000*
[3020]	__/__	Partición de Central (00 – 08)	*00*
[3021]	__/__	Autoanulación Fallo (00 - 15)	*00*
[3022]	__/__/__	Horario de ahorro de luz diurna	*018*



Para mayor seguridad en la comunicación, cambiar en la central los valores de fábrica de la contraseña de la PC y del ID de la Central .

PROGRAMACIÓN DE HORARIO DE AHORRO DE LUZ DIURNA

Valor	Horario en Uso	Valor	Horario en Uso
000	México/St-Johns/Bahamas/Turks y Caicos	**010**	Nueva Zelanda/Chatham
001	Cuba	**011**	Tonga
002	Brasil	**012**	Irak/Siria
003	Chile	**013**	Israel (TBC)
004	Islas Malvinas	**014**	LíbanoKyrgyzstan
005	Paraguay	**015**	Palestina
006	Unión Europea/Reino Unido/Groenlandia	**016**	Egipto
007	Rusia y países vecinos	**017**	Namibia
008	Australia Meridional /Victoria /Territorio de la Capital Australiana /Nueva Gales del Sur	**018**	Canadá/Estados Unidos (de fábrica)
009	Tasmania/Islas de Lord Howe	**019**	Nueva Zelanda (A partir de setiembre de 2007)

Opciones del Sistema

△ = Valor de fábrica

SECCIÓN [3029] : Opciones del Sistema 1

Opción		OFF	ON
[1]	*Habilitar si se usa un RTX3 sin un K641 / K641R (ver Nueva Programación de Control Remoto en la página 2)*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[2]	*Uso Futuro*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[3]	*Uso Futuro*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[4]	*Uso Futuro*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[5]	*Uso Futuro*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[6]	*Uso Futuro*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[7]	*Uso Futuro*	△ **Deshab.**	❐ Manual.
[8]	*Uso Futuro*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado

SECCIÓN [3030] : Opciones del Sistema 2

Opción		OFF	ON
[1]	*PGM 1 = Entrada de detector de humo de 2 cables (255)*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[2]	*Sin corte de sirena durante alarma pulsada*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[3]	*Horario de ahorro de luz diurna (ver la página 38)*	❐ Deshab.	△ **Habilitado**
[4]	*Característica de Shabbat*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[5]	*Carga de corriente de batería*	△ **350mA**	❐ 850mA†
[6]	*No mostrar fallo de CA como fallo*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[7]	*Borrar fallo de límite de corriente de sirena*	△ **En restaur.**	❐ Manual.
[8]	*Velocidad del Combus**	△ **Normal**	❐ Alta



**** Tomar en cuenta que cuando se cambia la velocidad del combus, todas las operaciones en el sistema se suspenden por aproximadamente 1 minuto mientras el sistema efectúa los ajustes necesarios.***



† Se requiere un transformador de 40VA cuando se selecciona la carga de corriente de 850mA. Usar un transformador de 20VA con una carga de corriente de batería de 850mA puede causar daños al sistema.

△ = Valor de fábrica

SECCIÓN [3031] : Opciones de Partición 1

Opción		OFF	ON
[1]	*Partición 1*	❐Deshab.	△ **Habilitado**
[2]	*Partición 2*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[3]	*Partición 3*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[4]	*Partición 4*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[5]	*Partición 5 (EVO192 solamente)*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[6]	*Partición 6 (EVO192 solamente)*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[7]	*Partición 7 (EVO192 solamente)*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[8]	*Partición 8 (EVO192 solamente)*	△ **Deshab.**	❐Habilitado

SECCIÓN [3032] : Opciones de Partición 2

Opción		OFF	ON
[1]	*Salida de sirena en partición 1*	❐Deshab.	△ **Habilitado**
[2]	*Salida de sirena en partición 2*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[3]	*Salida de sirena en partición 3*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[4]	*Salida de sirena en partición 4*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[5]	*Salida de sirena en partición 5*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[6]	*Salida de sirena en partición 6*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[7]	*Salida de sirena en partición 7*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[8]	*Salida de sirena en partición 8*	△ **Deshab.**	❐Habilitado

SECCIÓN [3033] : Opciones del Sistema 3

Opción		OFF	ON
[1]	*Múltiples acciones en menú de usuario*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[2]	*Extensión de código de Usuario*	△ **Fijo**	❐ Flexible
[3]	*Extensión de código de usuario (si la opción* ***[2]*** *OFF)*	△ **4 dígitos**	❐ 6 dígitos
[4]	*Modo de ahorro de energía*	❐ Deshab.	△ **Habilitado**
[5]	*No mostrar anulación si el sistema está armado*	❐ Deshab.	△ **Habilitado**
[6]	*Fallo Mantenido*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[7]	*Resistencia RFL en zonas cableadas*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[8]	*Zona doblada (ZTA)*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado

SECCIÓN [3034] : Opciones del Sistema 4

Opción		OFF	ON
[1] y [2]	*Opciones Supervisión de Transmisor Inalámbrico (ver Tabla en pág. 39)*	❐ Ver Tabla	❐ Ver Tabla
		❐ Ver Tabla	❐ Ver Tabla
[3]	*Genera fallo de supervisión si se detecta en zona inalámbrica anulada*	△ **Sí**	❐ No
[4]	*Impedir armado en fallo de supervisión de transm. inalámbrico*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[5] y [6]	*Opciones de Reconocimiento de Sabotaje de Módulo y de Zona (ver Tabla en pág. 39)*	❐ Ver Tabla	❐ Ver Tabla
		❐ Ver Tabla	❐ Ver Tabla
[7]	*Genera sabotaje si se detecta en zona anulada*	❐ Sí	△ **No**
[8]	*Impedir armado en fallo de sabotaje*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado

SECCIÓN [3035] : Opciones del Sistema 5

Opción		OFF	ON
[1]	*Impedir armado en fallo de CA*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[2]	*Impedir armado en fallo de batería*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[3]	*Impedir armado en fallo de sirena o de salida auxiliar*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[4]	*Impedir armado en fallo de SLT*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[5]	*Impedir armado en fallos de módulo*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[6]	*Transmisión de Número de Abonado*	△ **Partición #**	❐ Tel #
[7]	*Transmisión de estado de zona en puerto serie**	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[8]	*Velocidad de Puerto Serie (Baudios)*	❐ 38,400	△ **57,600**

*Esta opción es usada por software de supervisión de eventos como Hyperterminal. Con WinLoad e impresoras, siempre es transmitido.

Opciones de Supervisión de Transmisor Inalámbrico

(Sección **[3034]**; opciones **[1]** y **[2]**)

[1]	[2]	
OFF	**OFF**	- **Deshabilitado** (de fábrica)
OFF	ON	- SÓLO GENERA FALLO (SI ARMADO O DESARMADO)
ON	OFF	- Si desarmado: GENERA SÓLO FALLO - Si armado: Sigue Tipos de Alarma de Zona (página 9)
ON	ON	- Si desarmado: GENERA ALARMA AUDIBLE - Si armado: Sigue Tipos de Alarma de Zona (página 9)

Opciones de Reconocimiento de Sabotaje de Módulo y de Zona*

(Sección **[3034]:** opciones **[5]** y **[6]**)

[5]	[6]	
OFF	**OFF**	- **Deshabilitado** (de fábrica)
OFF	ON	- SÓLO GENERA FALLO (SI ARMADO O DESARMADO)
ON	OFF	- Si desarmado: GENERA SÓLO FALLO - Si armado: Sigue Tipos de Alarma de Zona (página 9) en Sabotaje de Zona. Genera Fallo en Sabotaje de Módulo.
ON	ON	- Si desarmado: GENERA ALARMA AUDIBLE - Si armado: Sigue Tipos de Alarma de Zona (página 9)

*Para instrucciones acerca del cableado de una central para el reconocimiento de sabotaje, ver la página 72.

Opciones del Marcador

△ = Valor de fábrica

SECCIÓN [3036] : Opciones del Marcador 1

Opción		OFF	ON
[1]&[2]	*Supervisión Línea Telefónica (SLT) - (ver la tabla abajo)*	❐ Ver Tabla ❐ Ver Tabla	❐ Ver Tabla ❐ Ver Tabla
[3]	*Marcador (reporte a receptora)*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[4]	*Método de marcado*	❐ Impulsos	△ **Tono** *(DTMF)*
[5]	*Valor de impulsos (U.E = Europa; N.A. = Norteamérica)*	❐ 1:2 ***(U.E.)***	△**1:1.5** ***(N.A.)***
[6]	*Detección de línea ocupada*	❐ Deshab.	△ **Habilitado**
[7]	*Cambiar a marcado por impulsos en 5to intento*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[8]	*Sirena en fallo de comunicación si el sistema está armado*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado

SECCIÓN [3037] : Opciones del Marcador 2

Opción		OFF	ON
[1]	*Retornar llamada*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[2]	*Transm. auto. memoria de eventos*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[3] y [4]	*Opciones de Transmisión de Reporte de Prueba Automática (ver Configuración de Reporte de Prueba Automática en la página 41)*	❐ Ver Tabla ❐ Ver Tabla	❐ Ver Tabla ❐ Ver Tabla
[5]	*Teclado emite tono en reporte correcto de armado /desarmado*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[6]	*Marcado Alternado*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[7]	*Retardo de Marcado por Tonos (si no hay tono de marcado)*	△ **Marcado forzado**	❐ Cuelga
[8]	*Reporte de restauración de zona* ***ON** = En cierre de zona;* ***OFF** = En corte de sirena*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado

Opciones de Supervisión de Línea Telefónica (SLT)

(Sección **[3036]**; opciones **[1]** y **[2]**)

[1]	[2]	
OFF	**OFF**	**Deshabilitado** (de fábrica)
OFF	ON	Si armado: GENERA ALARMA AUDIBLE
ON	OFF	Si armado: GENERA FALLO
ON	ON	Alarma silenciosa de SLT: CAMBIA A ALARMA AUDIBLE

Opciones de Transmisión de Reporte de Prueba Automática

(Sección **[3037]**; opciones **[3]** y **[4]**)

[3]	[4]	
OFF	**OFF**	Transmite el código de reporte de prueba cada vez que transcurran los días programados en la sección **[3040]** y a la hora programada en la sección **[3041]** (de fábrica).
OFF	ON	***Si desarmado:***Transmite código de reporte de prueba cada vez que transcurra el tiempo programado en la sección **[3043]**. ***Si armado:***Transmite código de reporte de prueba cada vez que transcurra el tiempo programado en la sección **[3042]**.
ON	OFF	La central transmite el código de reporte de prueba cada hora en el minuto programado en la sección **[3041]** (los dos últimos dígitos). Notar que los primeros dos dígitos de la sección **[3041]** son obviados. *Por ejemplo, si se programó 10:25 en la sección **[3041]**, el código de reporte de prueba es transmitido en el minuto 25 de cada hora, i.e. 11:25, 12:25, etc.*
ON	ON	El código de reporte de prueba es transmitido cuando se reúnen cualquiera de las condiciones de la segunda o tercera opciones mencionadas arriba (opciones **[3]** = OFF y **[4]** = ON / opciones **[3]** = ON y **[4]** = OFF).

Otras Opciones

△ = Valor de fábrica

SECCIÓN [3038] : Opciones de Control de Acceso

Opción		OFF	ON
[1]	*Característica de control de acceso*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[2]	*Registrar "Solicitud de Salida" en la memoria de eventos**	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[3]	*Registrar "Restauración de Puerta Abierta" en la memoria de eventos*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[4]	*Registrar "Restauración de Puerta Forzada" en la memoria de eventos*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[5]	*Alarma antirrobos en puerta forzada*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[6]	*Saltar retardo de salida en armado con tarjeta de acceso*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[7]	*Alarma antirrobos en puerta abierta*	△ **Deshab.**	❐Habilitado
[8]	*Quien tiene acceso en pérdida de hora*	△ **Todo usuario**	❐ Maestros*



**** Como los eventos de "Solicitud de Salida" pueden ocurrir con frecuencia, la Memoria de Eventos podría llenarse rápidamente.***

* También incluye usuarios con el horario de acceso 00.

Horario de Ventana de Tolerancia

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[3039]	__/__/__ (x 1 minuto)	Horario de ventana de tolerancia	*000*

Configuración de Informe Automático

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[3040]	__/__/__ (x 1 día; 000 = deshabilitado)	Reporte de Prueba Automática	*000*
[3041]	__/__ : __/__ hrs (00-23) y mins (00-59)	Hora del día del reporte de prueba automática	*00 : 00*
[3042]	__/__/__ (000 - 255 x 1 minuto)	Retardo de reporte de armado	*5 minutos*
[3043]	__/__/__ (000 - 255 x 1 minuto)	Retardo de reporte de desarmado	*60 minutos*

*** Ver Opciones de Transmisión de Reporte de Prueba Automática en la página 40**

Tiempos

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[3051]	__/__/__ (000 - 255)	Contador de timbres	*008*
[3052]	__/__/__ (000 - 255 x 4 segundos)	Retardo de salto de contestador automático	*32 segundos*
[3053]	__/__/__ (000 - 255 x 2 segundos)	Tiempo de fallo de SLT	*32 segundos*
[3054]	__/__/__ (000 - 127 x 1 segundo)	Retardo entre intentos de marcado	*20 segundos*
[3055]	__/__/__ (000 - 255 x 1 segundo; 000 = Reporte Instantáneo)	Tiempo de retardo de transmisión de alarma	*000*
[3056]	__/__/__ (000 - 255 x 1 intento)	Máximo de intentos de marcado	*8 intentos*
[3057]	__/__/__ (000 - 127 x 1 segundo)	Retardo de busca antes de transmisión de datos	*20 segundos*
[3058]	__/__/__ (000 - 255 x 1 minuto; 000 = Reporte Instantáneo)	Retardo de reporte de fallo de alimentación CA	*30 minutos*
[3059]	__/__/__ (000 - 255 x 1 repetir; 000 = No Repetir)	Repetir transmisión de código de reporte a busca	*000*
[3060]	__/__/__ (000 - 255 x 1 minuto)	Retardo de reporte de restauración de fallo de CA	*030 minutos*

Configuración de la Comunicación

Números de Abonado



Sólo el formato SIA admite el [0] = dígito 0 en sus números de abonado. Los números de abonado que usan otros formatos de reporte no admiten el [0] = dígito 0. Ingresar [EN CASA] = dígito A en su lugar. Cuando se usa el Formato SIA, y la Transmisión de Número de Abonado (ver la opción [6] en la sección [3035] en la página 39) está configurada en la partición, la central sólo usa el Número de Abonado de Partición 1 programado en la sección **[3061]**, ***pero el código de reporte incluye el número de partición.***

NTCR = Número de Teléfono de Central Receptora

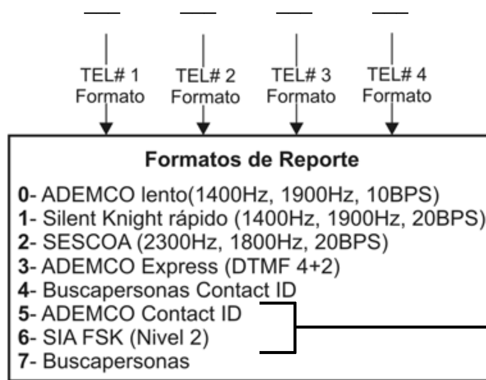
Sección	Datos – Valor Hexa (0000 - FFFF)	Descripción	De fábrica
[3061]	__/__/__/__ (si menos de 4 dígitos, pulsar **[ENTRAR]**)	Número de Abonado 1 (Partición 1* / NTCR 1†)	*0000*
[3062]	__/__/__/__ (si menos de 4 dígitos, pulsar **[ENTRAR]**)	Número de Abonado 2 (Partición 2* / NTCR 2†)	*0000*
[3063]	__/__/__/__ (si menos de 4 dígitos, pulsar **[ENTRAR]**)	Número de Abonado 3 (Partición 3* / NTCR 3†)	*0000*
[3064]	__/__/__/__ (si menos de 4 dígitos, pulsar **[ENTRAR]**)	Número de Abonado 4 (Partición 4* / NTCR 4†)	*0000*
[3065]	__/__/__/__ (si menos de 4 dígitos, pulsar **[ENTRAR]**)	Número de Abonado 5 (Partición 5* / N/A†)	*0000*
[3066]	__/__/__/__ (si menos de 4 dígitos, pulsar **[ENTRAR]**)	Número de Abonado 6 (Partición 6* / N/A†)	*0000*
[3067]	__/__/__/__ (si menos de 4 dígitos, pulsar **[ENTRAR]**)	Número de Abonado 7 (Partición 7* / N/A†)	*0000*
[3068]	__/__/__/__ (si menos de 4 dígitos, pulsar **[ENTRAR]**)	Número de Abonado 8 (Partición 8* / N/A†)	*0000*

* Opción **[6]** en sección **[3035]** está deshabilitada.
† Opción **[6]** en sección **[3035]** está habilitada.

Formatos de reporte

Sección **Descripción**

[3070] ___ ___ ___ ___



Formatos de reporte para los números de teléfono 1 a 4 / Receptor IP 1 a 4

Usar el mismo formato para cada número. Sólo el formato de buscapersonas puede ser usado con otros formatos de reporte.

Para más información, consultar *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57.

Sección **Datos (Pulsar [ENTRAR] si menos de 32 dígitos)** **Descripción**

[3071] __/__ Central Receptora /Teléfono de Busca #1

[3072] __/__ Central Receptora /Teléfono de Busca #2

[3073] __/__ Central Receptora /Teléfono de Busca #3

[3074] __/__ Central Receptora /Teléfono de Busca #4

⚠ ***Para las instalaciones en norteamérica que usan los formatos SIA o Contact ID, ingresar *70 y luego P (pausa de 4 seg.) ó W (esperar segundo tono de marcado) antes del número de teléfono en las secciones [3071] a [3074] para deshabilitar la llamada en espera.***

Teclas Especiales para el Número de Teléfono

Función	LCD	Gráfica	Función	LCD	Gráfica
*	**[EN CASA]**	**[#]** (pulsar la tecla hasta que la letra /símbolo deseado aparezca)	Borrar	**[BORRAR]**	Tecla de acción izquierda (Borrar)
#	**[FORZADO]**		Eliminar	**[FALLO]**	—
Cambiar a Marcado por Tonos (T)	**[ARM]**		Borrar del el cursor hasta el final	**[ACC]**	—
Espera 2do. tono de marcado (W)	**[DESARME]**		Insertar espacio	**[MEM]**	—
Pausa de 4 segundos (P)	**[EXC]**		Marcar 9 para la línea exterior	9+**[EN CASA]**	—

Dirección de Llamada de Eventos del Sistema

△ = Configuración de fábrica

SECCIÓN [3080]: Fallos del Sistema y Restauración de Fallos

Opción		OFF	ON
[1]	*Llamar a Teléf. #1 / Receptor IP #1*	❐ Deshab.	△ **Habilitado**
[2]	*Llamar a Teléf. #2 / Receptor IP #2*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[3]	*Llamar a Teléf. #3 / Receptor IP #3*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[4]	*Llamar a Teléf. #4 / Receptor IP #4*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[5]	*Teléf. de Respaldo #1 / Receptor IP #1*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[6]	*Teléf. de Respaldo #2 / Receptor IP #2*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[7]	*Teléf. de Respaldo #3 / Receptor IP #3*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[8]	*Teléf. de Respaldo #4 / Receptor IP #4*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado

→ HABILITAR SOLO UNA

SECCIÓN [3081] : Reporte Especial

Opción		OFF	ON
[1]	*Llamar a Teléf. #1 / Receptor IP #1*	❐ Deshab.	△ **Habilitado**
[2]	*Llamar a Teléf. #2 / Receptor IP #2*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[3]	*Llamar a Teléf. #3 / Receptor IP #3*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[4]	*Llamar a Teléf. #4 / Receptor IP #4*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[5]	*Teléf. de Respaldo #1 / Receptor IP #1*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[6]	*Teléf. de Respaldo #2 / Receptor IP #2*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[7]	*Teléf. de Respaldo #3 / Receptor IP #3*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado
[8]	*Teléf. de Respaldo #4 / Receptor IP #4*	△ **Deshab.**	❐ Habilitado

→ HABILITAR SOLO UNA

Módulo de Voz VDMP3

Programar hasta 8 números de teléfono a los cuales el VDMP3 llama en secuencia si ocurre una alarma. Los números de teléfono deben ser programados en orden de prioridad debido a que el VDMP3 comienza a llamar con el número de teléfono 1.

SECCIÓN [3087] :
Características del VDMP3 (PGM)

Opción		OFF	ON
[1]	*Característica (PGM) 1*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[2]	*Característica (PGM) 2*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[3]	*Característica (PGM) 3*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[4]	*Característica (PGM) 4*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[5]	*Característica (PGM) 5*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[6]	*Característica (PGM) 6*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[7]	*Característica (PGM) 7*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[8]	*Característica (PGM) 8*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado

Para ver como las Características del VDMP3 se relacionan con las Teclas Función de EVO, ver *Activación de Dispositivo (PGMs)* en la página 66

Configuración del VDMP3

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[3088]	__/__/__ (000 - 127 x 1 segundo)	Retardo antes de enviar un mensaje vocal	*003*
[3089]	__/__/__ (000 - 255 x 1 repeticiones)	Determina el número de veces que el mensaje vocal es repetido	*008*

SECCIÓN [3090] : Funciones del VDMP3

Opción		OFF	ON
[1]	*Llamada al VDMP3*	❐ Deshabilitado	△ **Habilitado**
[2]	*Recepción de Llamada desde el VDMP3*	❐ Deshabilitado	△ **Habilitado**
[3]	*Reporte de Fallo de CA / Batería*	❐ **Deshabilitado**	△Habilitado

Sección	Datos (Pulsar [ENTRAR] si menos de 32 dígitos)	Descripción
[3091]	__/__	Número de teléfono para mensaje vocal 1
[3092]	__/__	Número de teléfono para mensaje vocal 2
[3093]	__/__	Número de teléfono para mensaje vocal 3
[3094]	__/__	Número de teléfono para mensaje vocal 4
[3095]	__/__	Número de teléfono para mensaje vocal 5
[3096]	__/__	Número de teléfono para mensaje vocal 6
[3097]	__/__	Número de teléfono para mensaje vocal 7
[3098]	__/__	Número de teléfono para mensaje vocal 8

Para otras funciones de las teclas, ver *Teclas Especiales para el Número de Teléfono* en la página 42

		Partición 1 [3133]		Partición 2 [3233]		Partición 3 [3333]		Partición 4 [3433]		Partición 5 [3533]		Partición 6 [3633]		Partición 7 [3733]		Partición 8 [3833]	
Opción		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Número de teléfono 1*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[2]	*Número de teléfono 2*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[3]	*Número de teléfono 3*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[4]	*Número de teléfono 4*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[5]	*Número de teléfono 5*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[6]	*Número de teléfono 6*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[7]	*Número de teléfono 7*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[8]	*Número de teléfono 8*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐

Configuración de Conexión de WinLoad / Módulo PCS

[2960]	___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/ NOMBRE DE PUNTO DE ACCESO (NPA) PARTE 1 (I.E. INTERNET.COM)
[2961]	___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/ NOMBRE DE PUNTO DE ACCESO (NPA) PARTE 2 (I.E. WAP.PROVIDER.COM)
[2962]	___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/ PARTE 1 DE NOMBRE DE USUARIO
[2963]	___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/ PARTE 2 DE NOMBRE DE USUARIO
[2964]	___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/ PARTE 1 DE CONTRASEÑA
[2965]	___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/ PARTE 2 DE CONTRASEÑA
[2966]	____/____/____/____/____ puerto (de fábrica = 10000)
[3013]	___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/ CONTRASEÑA DE SOFTWARE DE INSTALADOR (WINLOAD) (DE FÁBRICA = admin)

Programación de Módulo PCS

Sección [2950] Opciones de GSM

Opción

[1] y **[2]**

Reporte de GSM			
[1]	[2]	Primaria	Respaldo
OFF	**OFF**	**Línea terrestre**	Línea terrestre
OFF	ON	Línea terrestre	GSM
ON	OFF	GSM	Línea terrestre
ON	ON	GSM	GSM

[3] y **[4]** Uso futuro

[5] y **[6]**

Respuesta a Fallo de Sin Servicio GSM / GPRS		
[5]	[6]	
OFF	OFF	Deshabilitado
ON	**OFF**	**Si desarmado: Sólo fallo** **Si armado: Sólo fallo**
OFF	ON	Si desarmado: Sólo fallo Si armado: Alarma audible
ON	ON	Alarma silenciosa cambia a alarma audible

[7] Uso futuro

		OFF	ON
[8]	Supervisión de congestión RF de GSM	❐ Deshabilitado	❐ Habilitado

Configuración de Módulo PCS (GSM)

Sección		Datos	Descripción
[2951]	___/___	De fábrica: 00	Pérdida de Supervisión de Central (Código de Reporte)
[2952]	___/___/___	(000 a 255) x 2 segundos	Tiempo de sin servicio GSM (de fábrica: 016)
[2953]	___/___/___	(000 a 255)	Idioma de SMS (de fábrica 000)

Tabla 1: ID de Idioma de SMS

Idioma	ID	Idioma	ID	Idioma	ID	Idioma	ID
Inglés	000	Portugués	006	Croata	012	Eslovaco	018
Francés	001	Alemán	007	Griego	013	Chino	019
Español	002	Turco	008	Hebreo	014	Serbio	020
Italiano	003	Húngaro	009	Ruso	015	Uso futuro	021 a 255
Sueco	004	Checo	010	Búlgaro	016		
Polaco	005	Holandés	011	Rumano	017		

Nombre de Sitio SMS

Sección Identificador

[2954] __/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__

Opciones de Módulo IP100 / PCS (GPRS)

[2975] **Opciones de IP/GPRS**

Opción

[5] y **[6]**

Respuesta de Fallo de Sin Servicio IP		
[5]	[6]	
OFF	OFF	Deshabilitado
ON	**OFF**	**Si desarmado: Sólo fallo** **Si armado: Sólo fallo**
OFF	ON	Si desarmado: Sólo fallo Si armado: Alarma audible
ON	ON	Alarma silenciosa cambia a alarma audible

		OFF	ON
[7]	Usar el reporte vía el marcador	❒ **Como respaldo del reporte vía IP/GPRS**	❒ Además del reporte vía IP/GPRS
[8]	Habilitar el reporte vía IP/GPRS	❒ Deshabilitado	❒ Habilitado

Configuración de Reporte de Abonado vía IP / GPRS

Números de Abonado IP

[2976] ___/___/___/___
partición de abonado ip 1 / número de abonado 1

[2977] ____/___/___/___
partición de abonado ip 2 / número de abonado 2

[2978] ___/___/___/___
partición de abonado ip 3 / número de abonado 3

[2979] ___/___/___/___
partición de abonado ip 4 / número de abonado 4

[2980] ___/___/___/___
partición de abonado ip 5 / número de abonado 5

[2981] ___/___/___/___
partición de abonado ip 6 / número de abonado 6

[2982] ___/___/___/___
partición de abonado ip 7 / número de abonado 7

[2983] ___/___/___/___
partición de abonado ip 8 / número de abonado 8

Configuración de Receptor IP 1

[2984] ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___
DIRECCIÓN IP WAN1 (I.E. 100.100.100.100) NOTA: PARA NÚMEROS DE 1 Ó 2 DÍGITOS, AÑADIR “0” ANTES DEL PRIMER DÍGITO

___/___/___/___/___
PUERTO WAN1 IP (DE FÁBRICA 10000)

___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___
DIRECCIÓN IP WAN2

___/___/___/___/___
PUERTO IP WAN2

___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___
CONTRASEÑA IP (I.E. 123456)

___/___
PERFIL IP (I.E. 01)

[2985] para registrar el módulo ip/gprs, pulsar [arm]

Configuración de Receptor IP 2

[2986] ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___
DIRECCIÓN IP WAN1 (I.E. 100.100.100.100) NOTA: PARA NÚMEROS DE 1 Ó 2 DÍGITOS, AÑADIR “0” ANTES DEL PRIMER DÍGITO

___/___/___/___/___
PUERTO WAN1 IP (DE FÁBRICA 10000)

___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___
DIRECCIÓN IP WAN2

___/___/___/___/___
PUERTO IP WAN2

___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___
CONTRASEÑA IP (I.E. 123456)

___/___
PERFIL IP (I.E. 01)

[2987] para registrar el módulo ip/gprs, pulsar [arm]

Configuración de Receptor IP 3

[2988] ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___
DIRECCIÓN IP WAN1 (I.E. 100.100.100.100) NOTA: PARA NÚMEROS DE 1 Ó 2 DÍGITOS, AÑADIR “0” ANTES DEL PRIMER DÍGITO

___/___/___/___/___
PUERTO WAN1 IP (DE FÁBRICA 10000)

___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___
DIRECCIÓN IP WAN2

___/___/___/___/___
PUERTO IP WAN2

___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___
CONTRASEÑA IP (I.E. 123456)

___/___
PERFIL IP (I.E. 01)

[2989] para registrar el módulo ip/gprs, pulsar [arm]

Configuración de Receptor IP 4

[2990] ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___
DIRECCIÓN IP WAN1 (I.E. 100.100.100.100) NOTA: PARA NÚMEROS DE 1 Ó 2 DÍGITOS, AÑADIR “0” ANTES DEL PRIMER DÍGITO

___/___/___/___/___
PUERTO WAN1 IP (DE FÁBRICA 10000)

___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___ . ___/___/___
DIRECCIÓN IP WAN2

___/___/___/___/___
PUERTO IP WAN2

___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___/___
CONTRASEÑA IP (I.E. 123456)

___/___
PERFIL IP (I.E. 01)

[2991] para registrar el módulo ip/gprs, pulsar [arm]

Códigos de Reporte de Módulo PCS

[2967]	___/___	Módulo GSM Ausente
	___/___	Restauración de Módulo GSM Ausente
	___/___	Uso futuro
	___/___	Uso futuro
[2968]	___/___	Congestión RF de GSM
	___/___	Congestión RF de GSM Restaurada
	___/___	GSM Sin Servicio
	___/___	Restauración de GSM Sin Servicio
[2969]	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 1
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 1 de IPR512
	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 2
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 2 de IPR512
[2970]	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 3
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 3 de IPR512
	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 4
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 4 de IPR512

Códigos de Reporte IP100

[2992]	___/___	Módulo IP Ausente
	___/___	Restauración de IP Ausente
	___/___	Sin Servicio IP
	___/___	Restauración de Sin Servicio IP
[2993]	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 1
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 1 de IPR512
	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 2
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 2 de IPR512
[2994]	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 3
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 3 de IPR512
	___/___	IPR512 - Fallo al Comunicar 4
	___/___	Restauración de Fallo al Comunicar 4 de IPR512

Configuración de las Particiones

Sección	Identificador de la Partición	
[3100]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	Partición 1
[3200]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	Partición 2
[3300]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	Partición 3
[3400]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	Partición 4

Sección	Identificador de la Partición	
[3500]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	Partición 5
[3600]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	Partición 6
[3700]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	Partición 7
[3800]	__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__/__	Partición 8

Tiempos del Autoarmado

SECCIÓN [3101] : Partición 1	SECCIÓN [3201] : Partición 2	SECCIÓN [3301] : Partición 3	SECCIÓN [3401] : Partición 4
Horas (00-23) y Minutos (00-59)	Horas (00-23) y Minutos (00-59)	Horas (00-23) y Minutos (00-59)	Horas (00-23) y Minutos (00-59)
__/__ : __/__	__/__ : __/__	__/__ : __/__	__/__ : __/__
SECCIÓN [3501] : Partición 5	**SECCIÓN [3601] : Partición 6**	**SECCIÓN [3701] : Partición 7**	**SECCIÓN [3801] : Partición 8**
Horas (00-23) y Minutos (00-59)	Horas (00-23) y Minutos (00-59)	Horas (00-23) y Minutos (00-59)	Horas (00-23) y Minutos (00-59)
__/__ : __/__	__/__ : __/__	__/__ : __/__	__/__ : __/__

Horarios de Reporte de Armado *(Si se arma una partición fuera del horario, la central envía un cód. de reporte de Temprano [3916] y/o Tarde [3917] para Cerrar; ver página 55)*

Sección	Horario	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER O APAGAR) D L M M J V S F
[3102] Partición 1	001	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3202] Partición 2	002	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3302] Partición 3	003	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3402] Partición 4	004	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3502] Partición 5	005	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3602] Partición 6	006	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3702] Partición 7	007	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3802] Partición 8	008	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8

Horarios de Reporte de Desarmado *(Si se arma una partición fuera del horario, la central envía un cód. de reporte de Temprano [3926] y/o Tarde [3927] para Abrir; ver página 55)*

Sección	Horario	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER O APAGAR) D L M M J V S F
[3103] Partición 1	001	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3203] Partición 2	002	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3303] Partición 3	003	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3403] Partición 4	004	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3503] Partición 5	005	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3603] Partición 6	006	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3703] Partición 7	007	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3803] Partición 8	008	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
		Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8

Tiempos de Partición

Descripción	Partición 1		Partición 2		Partición 3		Partición 4		Partición 5		Partición 6		Partición 7		Partición 8	
Valores Decimales de 000 a 255	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos
Tiempo Ventana de Tolerancia Armado/ Desarm. (Datos x 1 minuto; *De fáb. = 000*)	[3104]	__/__/__	[3204]	__/__/__	[3304]	__/__/__	[3404]	__/__/__	[3504]	__/__/__	[3604]	__/__/__	[3704]	__/__/__	[3804]	__/__/__
# de Códs No Válidos Antes de Bloquear (Datos x 1 intento; *De fábrica = 005 intentos*)	[3105]	__/__/__	[3205]	__/__/__	[3305]	__/__/__	[3405]	__/__/__	[3505]	__/__/__	[3605]	__/__/__	[3705]	__/__/__	[3805]	__/__/__
Duración de Bloqueo del Teclado (Datos x 1 min., 000 = Sólo Reporte; *De fábrica = 015*)	[3106]	__/__/__	[3206]	__/__/__	[3306]	__/__/__	[3406]	__/__/__	[3506]	__/__/__	[3606]	__/__/__	[3706]	__/__/__	[3806]	__/__/__
Tiempo de Sin Movimiento (Datos x 5 minutos; *De fábrica = Deshabilitado*)	[3107]	__/__/__	[3207]	__/__/__	[3307]	__/__/__	[3407]	__/__/__	[3507]	__/__/__	[3607]	__/__/__	[3707]	__/__/__	[3807]	__/__/__
Tiempo de Retardo de Salida (Datos x 1 segundo; *De fábrica = 060* segundos)	[3108]	__/__/__	[3208]	__/__/__	[3308]	__/__/__	[3408]	__/__/__	[3508]	__/__/__	[3608]	__/__/__	[3708]	__/__/__	[3808]	__/__/__
Retardo de Cierre Reciente (Datos x 1 segundo; *De fábrica = Deshabilitado*)	[3109]	__/__/__	[3209]	__/__/__	[3309]	__/__/__	[3409]	__/__/__	[3509]	__/__/__	[3609]	__/__/__	[3709]	__/__/__	[3809]	__/__/__
Retardo de Zona Inteligente (Datos x 1 segundo; *De fábrica = 032 segundos*)	[3110]	__/__/__	[3210]	__/__/__	[3310]	__/__/__	[3410]	__/__/__	[3510]	__/__/__	[3610]	__/__/__	[3710]	__/__/__	[3810]	__/__/__
Retardo de Entrada 1 (Datos x 1 segundo; *De fábrica = 030 segundos*)	[3111]	__/__/__	[3211]	__/__/__	[3311]	__/__/__	[3411]	__/__/__	[3511]	__/__/__	[3611]	__/__/__	[3711]	__/__/__	[3811]	__/__/__
Retardo de Entrada 2 (Datos x 1 segundo; *De fábrica = 060 segundos*)	[3112]	__/__/__	[3212]	__/__/__	[3312]	__/__/__	[3412]	__/__/__	[3512]	__/__/__	[3612]	__/__/__	[3712]	__/__/__	[3812]	__/__/__
Tiempo de Corte de Sirena (Datos x 1 minuto; *De fábrica = 4 minutos*)	[3113]	__/__/__	[3213]	__/__/__	[3313]	__/__/__	[3413]	__/__/__	[3513]	__/__/__	[3613]	__/__/__	[3713]	__/__/__	[3813]	__/__/__
Desactivación Automática de Zona (000 a 015 alarmas; *De fábrica = Deshabilitado*)	[3114]	__/__/__	[3214]	__/__/__	[3314]	__/__/__	[3414]	__/__/__	[3514]	__/__/__	[3614]	__/__/__	[3714]	__/__/__	[3814]	__/__/__
Máx. # de Zonas que pueden anularse (Datos x 1 zona; *De fábrica = ilimitado*)	[3115]	__/__/__	[3215]	__/__/__	[3315]	__/__/__	[3415]	__/__/__	[3515]	__/__/__	[3615]	__/__/__	[3715]	__/__/__	[3815]	__/__/__
Retardo de Reinicio (Datos x 1 minuto; *De fábrica = Deshabilitado*)	[3116]	__/__/__	[3216]	__/__/__	[3316]	__/__/__	[3416]	__/__/__	[3516]	__/__/__	[3616]	__/__/__	[3716]	__/__/__	[3816]	__/__/__

Número de Reciclos (Datos x 1 intento; *De fábrica = ilimitado*)	[3117] __/__/__	[3217] __/__/__	[3317] __/__/__	[3417] __/__/__	[3517] __/__/__	[3617] __/__/__	[3717] __/__/__	[3817] __/__/__
Tiempo de Código de Policía (Datos x 1 minuto; *De fábrica = Deshabilitado*)	[3118] __/__/__	[3218] __/__/__	[3318] __/__/__	[3418] __/__/__	[3518] __/__/__	[3618] __/__/__	[3718] __/__/__	[3818] __/__/__
Tiempo de Fallo de Sin Cierre (Datos x 1 día; *De fábrica = Deshab.*)	[3119] __/__/__	[3219] __/__/__	[3319] __/__/__	[3419] __/__/__	[3519] __/__/__	[3619] __/__/__	[3719] __/__/__	[3819] __/__/__
Posponer retardo de autoarmado (Datos x 15 minutos; *De fábrica = 0*)	[3120] __/__/__	[3220] __/__/__	[3320] __/__/__	[3420] __/__/__	[3520] __/__/__	[3620] __/__/__	[3720] __/__/__	[3820] __/__/__

Opciones de Partición 1

SECCIÓN [3121] : Partición 1

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	*Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)*	△	❐
[2]	*Armado /Desarmado con Partición 2*	△	❐
[3]	*Armado /Desarmado con Partición 3*	△	❐
[4]	*Armado /Desarmado con Partición 4*	△	❐
[5]	*Armado /Desarmado con Partición 5*	△	❐
[6]	*Armado /Desarmado con Partición 6*	△	❐
[7]	*Armado /Desarmado con Partición 7*	△	❐
[8]	*Armado /Desarmado con Partición 8*	△	❐

SECCIÓN [3221] : Partición 2

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	*Armado /Desarmado con Partición 1*	△	❐
[2]	*Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)*	△	❐
[3]	*Armado /Desarmado con Partición 3*	△	❐
[4]	*Armado /Desarmado con Partición 4*	△	❐
[5]	*Armado /Desarmado con Partición 5*	△	❐
[6]	*Armado /Desarmado con Partición 6*	△	❐
[7]	*Armado /Desarmado con Partición 7*	△	❐
[8]	*Armado /Desarmado con Partición 8*	△	❐

SECCIÓN [3321] : Partición 3

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	*Armado /Desarmado con Partición 1*	△	❐
[2]	*Armado /Desarmado con Partición 2*	△	❐
[3]	*Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)*	△	❐
[4]	*Armado /Desarmado con Partición 4*	△	❐
[5]	*Armado /Desarmado con Partición 5*	△	❐
[6]	*Armado /Desarmado con Partición 6*	△	❐
[7]	*Armado /Desarmado con Partición 7*	△	❐
[8]	*Armado /Desarmado con Partición 8*	△	❐

SECCIÓN [3421] : Partición 4

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	*Armado /Desarmado con Partición 1*	△	❐
[2]	*Armado /Desarmado con Partición 2*	△	❐
[3]	*Armado /Desarmado con Partición 3*	△	❐
[4]	*Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)*	△	❐
[5]	*Armado /Desarmado con Partición 5*	△	❐
[6]	*Armado /Desarmado con Partición 6*	△	❐
[7]	*Armado /Desarmado con Partición 7*	△	❐
[8]	*Armado /Desarmado con Partición 8*	△	❐

SECCIÓN [3521] : Partición 5

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	*Armado /Desarmado con Partición 1*	△	❐
[2]	*Armado /Desarmado con Partición 2*	△	❐
[3]	*Armado /Desarmado con Partición 3*	△	❐
[4]	*Armado /Desarmado con Partición 4*	△	❐
[5]	*Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)*	△	❐
[6]	*Armado /Desarmado con Partición 6*	△	❐
[7]	*Armado /Desarmado con Partición 7*	△	❐
[8]	*Armado /Desarmado con Partición 8*	△	❐

SECCIÓN [3621] : Partición 6

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	*Armado /Desarmado con Partición 1*	△	❐
[2]	*Armado /Desarmado con Partición 2*	△	❐
[3]	*Armado /Desarmado con Partición 3*	△	❐
[4]	*Armado /Desarmado con Partición 4*	△	❐
[5]	*Armado /Desarmado con Partición 5*	△	❐
[6]	*Cambia a. En Casa (si zona c. retardo no abierta)*	△	❐
[7]	*Armado /Desarmado con Partición 7*	△	❐
[8]	*Armado /Desarmado con Partición 8*	△	❐

SECCIÓN [3721] : Partición 7

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	*Armado /Desarmado con Partición 1*	△	❐
[2]	*Armado /Desarmado con Partición 2*	△	❐
[3]	*Armado /Desarmado con Partición 3*	△	❐
[4]	*Armado /Desarmado con Partición 4*	△	❐
[5]	*Armado /Desarmado con Partición 5*	△	❐
[6]	*Armado /Desarmado con Partición 6*	△	❐
[7]	*Cambia a Armado En Casa (si zona c. retardo no es abierta)*	△	❐
[8]	*Armado /Desarmado con Partición 8*	△	❐

SECCIÓN [3821] : Partición 8

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	OFF Deshab.	ON Habilitado
[1]	*Armado /Desarmado con Partición 1*	△	❐
[2]	*Armado /Desarmado con Partición 2*	△	❐
[3]	*Armado /Desarmado con Partición 3*	△	❐
[4]	*Armado /Desarmado con Partición 4*	△	❐
[5]	*Armado /Desarmado con Partición 5*	△	❐
[6]	*Armado /Desarmado con Partición 6*	△	❐
[7]	*Armado /Desarmado con Partición 7*	△	❐
[8]	*Cambia a Armado En Casa ((si zona c. retardo no es abierta)*	△	❐

Opciones de Armado /Desarmado de Particiones

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3122]		Partición 2 [3222]		Partición 3 [3322]		Partición 4 [3422]		Partición 5 [3522]		Partición 6 [3622]		Partición 7 [3722]		Partición 8 [3822]	
		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Autoarmado Programado*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[2]	*Autoarmado "Sin Movimiento"*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[3]	*Método de armado para autoarmado (**OFF** = Forzado; **ON** = En Casa)*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[4]	*Fin del Retardo de Salida*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[5]	*Uso Futuro*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[6]	*Uso Futuro*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[7]	*Uso Futuro*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[8]	*Zona de seguimiento cambia Retardo de Entrada 2 cuando la zona con retardo es anulada*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△

Opciones de Alarma de Pánico de Particiones

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3123]		Partición 2 [3223]		Partición 3 [3323]		Partición 4 [3423]		Partición 5 [3523]		Partición 6 [3623]		Partición 7 [3723]		Partición 8 [3823]	
		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Pánico 1 (Teclas 1 y 3)*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[2]	*Pánico 2 (Teclas 4 y 6)*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[3]	*Pánico 3 (Teclas 7 y 9)*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[4]	*Tipo de Alarma de Pánico 1 (**OFF** = Sólo Reporta; **ON** = Alarma Audible)*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[5]	*Tipo de Alarma de Pánico 2 (**OFF** = Sólo Reporta; **ON** = Alarma Audible)*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[6]	*Tipo de Alarma de Pánico 3 (**OFF** = Sólo Reporta; **ON** = Alrm. Incendio)*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[7]	*Reporte de Desarmado (**OFF** = Siempre; **ON** = Sólo Después de Alarma)*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[8]	*Armar Forzado Automáticamente al Armar Normal*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐

Opciones de Timbre de Sirena de Partición

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3124]		Partición 2 [3224]		Partición 3 [3324]		Partición 4 [3424]		Partición 5 [3524]		Partición 6 [3624]		Partición 7 [3724]		Partición 8 [3824]	
		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Pitido de Sirena al Desarmar*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[2]	*Pitido de Sirena al Armar*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[3]	*Pitido de Sirena en Autoarmado*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[4]	*Pitido de Sirena en Retardo de Salida*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[5]	*Pitido de Sirena en Retardo de Entrada*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[6]	*Pitido de Sirena al Armar /Desarmar a Distancia*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[7]	*Retimbrado Pitido de Sirena si se Desarma tras Alarma*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[8]	*Retimbrado Tono en Teclado si se Desarma tras Alarma*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△

Opciones “Con Una Tecla” de la Partición

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3125]		Partición 2 [3225]		Partición 3 [3325]		Partición 4 [3425]		Partición 5 [3525]		Partición 6 [3625]		Partición 7 [3725]		Partición 8 [3825]	
		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Armado Normal con Una Tecla**	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[2]	*Armado En Casa con Una Tecla**	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[3]	*Armado Instantáneo con Una Tecla**	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[4]	*Armado Forzado con Una Tecla**	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[5]	*Desarmado Instantáneo o En Casa con Una Tecla**	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[6]	*Programación de Anulación con Una Tecla**	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[7]	*Pantalla de Eventos con Una Tecla**	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[8]	*Sin Retardo de Salida en Armado con Control Remoto*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△



**** Si un teclado es asignado a más de una partición, la característica de “con una tecla” debe estar habilitada en todas las particiones asignadas del teclado. Ejemplo: Para habilitar la característica de Armado Normal con una Tecla en un teclado asignado a las particiones 1,2 y 5, habilitar las secciones [3125] opción [1], [3225] opción [1] y [3525] opción [1].***

Opciones Especiales de Partición

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3126]		Partición 2 [3226]		Partición 3 [3326]		Partición 4 [3426]		Partición 5 [3526]		Partición 6 [3626]		Partición 7 [3726]		Partición 8 [3826]	
		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Retardo de Zona Inteligente*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[2]	*Doble Activación y Traspaso de Zona en Zona Inteligente*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[3]	*Traspaso de Zona en Zona Inteligente*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[4]	*Armado Forzado Automático al Armar En Casa*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[5]	*Código de Policía Generado Sólo en Traspaso de Zona*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[6]	*Uso Futuro*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[7]	*Uso Futuro*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
[8]	*Uso Futuro*	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Dirección de Llamada de Eventos de Armado / Desarmado de Particiones

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3127]		Partición 2 [3227]		Partición 3 [3327]		Partición 4 [3427]		Partición 5 [3527]		Partición 6 [3627]		Partición 7 [3727]		Partición 8 [3827]	
		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Llamar a Teléfono 1 / Receptor IP 1*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[2]	*Llamar a Teléfono 2 / Receptor IP 2*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[3]	*Llamar a Teléfono 3 / Receptor IP 3*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[4]	*Llamar a Teléfono 4 / Receptor IP 4*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[5]	*Respaldo de Número de Teléfono 1 / Receptor IP 1*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[6]	*Respaldo de Número de Teléfono 2 / Receptor IP 2*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[7]	*Respaldo de Número de Teléfono 3 / Receptor IP 3*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[8]	*Respaldo de Número de Teléfono 4 / Receptor IP 4*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐

→ HABILITAR SOLO UNA

Dirección de Llamada de Eventos de Alarma / Restauración de Alarma

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3128]		Partición 2 [3228]		Partición 3 [3328]		Partición 4 [3428]		Partición 5 [3528]		Partición 6 [3628]		Partición 7 [3728]		Partición 8 [3828]	
		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Llamar a Teléfono 1 / Receptor IP 1*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[2]	*Llamar a Teléfono 2 / Receptor IP 2*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[3]	*Llamar a Teléfono 3 / Receptor IP 3*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[4]	*Llamar a Teléfono 4 / Receptor IP 4*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[5]	*Respaldo de Número de Teléfono 1 / Receptor IP 1*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[6]	*Respaldo de Número de Teléfono 2 / Receptor IP 2*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[7]	*Respaldo de Número de Teléfono 3 / Receptor IP 3*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[8]	*Respaldo de Número de Teléfono 4 / Receptor IP 4*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐

→ HABILITAR SOLO UNA

Dirección de Llamada de Eventos de Sabotaje / Restauración de Sabotaje

Opción	(△ = Valor de Fábrica)	Partición 1 [3129]		Partición 2 [3229]		Partición 3 [3329]		Partición 4 [3429]		Partición 5 [3529]		Partición 6 [3629]		Partición 7 [3729]		Partición 8 [3829]	
		OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
[1]	*Llamar a Teléfono 1 / Receptor IP 1*	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△
[2]	*Llamar a Teléfono 2 / Receptor IP 2*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[3]	*Llamar a Teléfono 3 / Receptor IP 3*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[4]	*Llamar a Teléfono 4 / Receptor IP 4*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[5]	*Respaldo de Número de Teléfono 1 / Receptor IP 1*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[6]	*Respaldo de Número de Teléfono 2 / Receptor IP 2*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[7]	*Respaldo de Número de Teléfono 3 / Receptor IP 3*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐
[8]	*Respaldo de Número de Teléfono 4 / Receptor IP 4*	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐	△	❐

→ HABILITAR SOLO UNA

Retardo de Salida en Armado Especial

Descripción	Partición 1		Partición 2		Partición 3		Partición 4		Partición 5		Partición 6		Partición 7		Partición 8	
Valores Decimales de 000 a 255	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos	Sección	Datos
Retardo de salida en armado especial (Armado automático, con WinLoad / NEWare, etc.) (Datos x seg.; *De fábrica = 060*)	[3130]	__/__/__	[3230]	__/__/__	[3330]	__/__/__	[3430]	__/__/__	[3530]	__/__/__	[3630]	__/__/__	[3730]	__/__/__	[3830]	__/__/__

Horario de Sin Movimiento

Sección	Intervalos	Hora de Inicio (a partir de)	Hora de Fin (hasta)	Días (ENCENDER O APAGAR)
				D L M M J V S F
[3131] Partición 1	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3231] Partición 2	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3331] Partición 3	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3431] Partición 4	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3531] Partición 5	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3631] Partición 6	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3731] Partición 7	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
[3831] Partición 8	Horario A	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8
	Horario B	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1 2 3 4 5 6 7 8



La Hora de Inicio y de Fin de un horario no puede pasar de un día para otro. Por ejemplo, para programar un turno de 10 p.m. de un día hasta las 6 a.m. del día siguiente, se debe programar el Horario A: Hora de Inicio 22:00 y Hora de Fin 23:59, y luego programar el Horario B: Hora de Inicio 00:00 y Hora de Fin 06:00. El horario no será interrumpido entre 23:59 y 00:00.

Códigos de Reporte Especiales y de Fallo

Ademco Lento, Silent Knight rápido, SESCOA, Ademco Express y formatos de Busca: Ingresar el valor hexa deseado de 2 dígitos de 00 a FF.

Formato Ademco:
Usar las secciones **[4034]** (Códigos de Reporte Especiales), **[4035]** (Códigos de Reporte Especiales de Armado/Desarmado), **[4036]** (Códigos de Reporte Especiales de Alarma) y **[4037]** (Códigos de Reporte de Fallo /Restauración de Fallo) para programar un conjunto de códigos de reporte de fábrica Ademco según la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Para programar los códigos restantes o para cambiar algún valor de fábrica, acceder a cada sección por separado e ingresar el valor hexa de 2 dígitos que se encuentra en la *Lista de Códigos de Reporte Contact ID* en la página 62.

Formato SIA:
Usar las secciones **[4034]** (Códigos de Reporte Especiales del Sistema), **[4035]** (Códigos de Reporte Especiales de Armado /Desarmado), **[4036]** (Códigos de Reporte Especiales de Alarma) y **[4037]** (Códigos de Reporte de Fallo /Restauración de Fallo) para programar un conjunto de códigos SIA a partir de la *Programación de Códigos de Reporte Automáticos* en la página 57. Los códigos no definidos como de fábrica pueden ser programados como tales manualmente, ingresando FF en la sección correspondiente. Para deshabilitar el reporte de un evento, ingresar 00 en la sección adecuada.

Códigos de Reporte Especiales del Sistema

Sección	Código de Reporte
[3900]	__/__ Encendido después de corte total
[3901]	__/__ Reinicialización de Software (Watchdog)
[3902]	__/__ Reporte de Prueba
[3903]	__/__ Seguimiento de Escucha (Pedido de inicio de sesión)
[3904]	__/__ Solicitud de Conexión de WinLoad (Sólo en Volver a Llamar)
[3905]	__/__ Fin de sesión de WinLoad
[3906]	__/__ Instalador Conectado
[3907]	__/__ Instalador Desconectado
[3908]	Uso Futuro
[3909]	Uso Futuro

Códigos Especiales de Reporte de Armado

Sección	Código de Reporte
[3910]	__/__ Autoarmado
[3911]	__/__ Armado con PC
[3912]	__/__ Tarde para Cerrar (Autoarmado)
[3913]	__/__ Sin Movimiento
[3914]	__/__ Armado Parcial
[3915]	__/__ Armado rápido
[3916]	__/__ Temprano para Cerrar *(ver "Horarios de Reporte de Armado" en página 48)*
[3917]	__/__ Tarde para Cerrar *(ver "Horarios de Reporte de Armado" en página 48)*
[3918]	__/__ Armado A Distancia (ADM2, LSN4)
[3919]	__/__ Fallo de Sin Cierre

Códigos Especiales de Reporte Desarmado

Sección	Código de Reporte
[3920]	__/__ Anular Autoarmado
[3921]	__/__ Desarmado Rápido
[3922]	__/__ Desarmado con PC
[3923]	__/__ Desarmado con PC después de alarma
[3924]	__/__ Anular Alarma
[3925]	Uso Futuro
[3926]	__/__ Temprano para Abrir *(ver "Horarios de Reporte de Desarmado" en pág. 38)*
[3927]	__/__ Tarde para Abrir *(ver "Horarios de Reporte de Desarmado" en pág. 38)*
[3928]	__/__ Desarmado A Distancia (ADM2, LSN4)
[3929]	Uso Futuro

Códigos Especiales de Reporte de Alarma

Sección	Código de Reporte
[3930]	__/__ Pánico de Emergencia
[3931]	__/__ Pánico de Auxilio
[3932]	__/__ Pánico de Incendio
[3933]	__/__ Cierre Reciente
[3934]	__/__ Código de Policía
[3935]	__/__ Anulación Automática
[3936]	__/__ Coacción
[3937]	__/__ Bloqueo del Teclado
[3938]	Uso Futuro
[3939]	Uso Futuro

Códigos de Reporte de Fallo

Sección	Código de Reporte
[3940]	Uso Futuro
[3941]	__/__ Fallo de CA
[3942]	__/__ Fallo de Batería
[3943]	__/__ Alimentación Auxiliar
[3944]	__/__ Salida de Sirena (Desconectada o con sobrecarga)
[3945]	__/__ Pérdida de Hora
[3946]	__/__ Fallo en Circuito de Fuego
[3947]	Uso Futuro
[3948]	Uso Futuro
[3949]	Uso Futuro
[3950]	__/__ Fallo de Combus
[3951]	__/__ Sabotaje de Módulo
[3952]	__/__ Error de Memoria ROM
[3953]	__/__ Módulo SLT
[3954]	__/__ Fallo de Comunicación del Módulo
[3955]	__/__ Fallo de Impresora
[3956]	__/__ Fallo de CA de Módulo
[3957]	__/__ Fallo de Batería de Módulo
[3958]	__/__ Fallo de Alimentación Auxiliar de Módulo
[3959]	Uso Futuro
[3960]	__/__ Batería Baja en Transmisor Inalámbrico
[3961]	__/__ Fallo de Supervisión de Transmisor Inalámbrico
[3962]	Uso Futuro
[3963]	Uso Futuro
[3964]	Uso Futuro
[3965]	__/__ Fallo al Comunicar de Teléfono 1

[3966] __/__ Fallo al Comunicar de Teléfono 2
[3967] __/__ Fallo al Comunicar de Teléfono 3
[3968] __/__ Fallo al Comunicar de Teléfono 4
[3969] Uso Futuro

Códigos de Reporte de Restauración de Fallo

Sección	Código de Reporte
[3970]	__/__ Restauración de SLT1
[3971]	__/__ Restauración de Fallo de CA
[3972]	__/__ Restauración de Fallo de Batería
[3973]	__/__ Restauración de Alimentación Auxiliar
[3974]	__/__ Salida de Sirena (Reconectada o Restaurada)
[3975]	__/__ Restauración de Pérdida de Hora
[3976]	__/__ Restauración de Fallo en Circuito de Fuego
[3977]	Uso Futuro
[3978]	Uso Futuro
[3979]	Uso Futuro
[3980]	__/__ Restauración de Fallo de Combus
[3981]	__/__ Restauración de Sabotaje de Módulo
[3982]	__/__ Restauración de Error de Memoria ROM
[3983]	__/__ Restauración de Módulo SLT
[3984]	__/__ Restauración de Fallo de Comunicación de Módulo
[3985]	__/__ Restauración de Fallo de Impresora
[3986]	__/__ Restauración de Fallo de CA de Módulo
[3987]	__/__ Restauración de Fallo de Batería de Módulo
[3988]	__/__ Restauración de Fallo de Alimen. Auxiliar de Módulo
[3989]	Uso Futuro
[3990]	__/__ Restauración Batería Baja en Transmisor Inalámbrico
[3991]	__/__ Restaur. de Fallo de Supervisión Trans. Inalámbrico

Otros Modos y Configuraciones

Sección **Descripción**

[4000] **Mostrar Número de Serie de la Central y de Todos los Módulos Conectados al Combus:**
Después de ingresar la sección **[4000]**, el teclado muestra el número de serie de 8 dígitos de la central y la versión del firmware.
En Teclados LCD: Usar las teclas [▲] y [▼] para recorrer los números de serie de cada módulo conectado al combus. También se exhibirá la versión de firmware de algunos módulos.
En Teclados Gráfica: Pulsar la tecla de acción central (**Seguir**) para recorrer los números de serie de cada módulo conectado al combus.

[4001] **Reset de Módulo:**
Al ingresar el número de serie de un módulo, todos sus contenidos programados son devueltos a los valores de fábrica.

[4002] **Localizar /Ocultar Módulo:**
Al ingresar el número de serio de un módulo (i.e. detector, expansor de zona) conectado al combus, este es localizado. La luz LED verde "LOCATE" (Localizar) del módulo parpadea hasta que se reingrese su número de serie o se pulse el interruptor "antisabotaje" o "ocultar" del módulo.

[4003] **Modo de Programación de Módulo:**
Ingresar el número de serie del módulo que se desea programar.

[4004] **Difusión de Módulos:**
Copiar los contenidos de todas las secciones de programación de un módulo a uno o más módulos del mismo tipo. Ingresar el número de serie del módulo fuente, seguido de los números de serie de los módulos que se desea programar. Para iniciar la transferencia de datos, pulsar **[ACC]** en los teclados LCD o la tecla de acción central (**Inicio**) en los teclados Gráfica.

Difusión de Identificadores:
Copia los identificadores de usuario, puerta y particiones de la central a todos los teclados y módulos de impresora conectados al combus. Para transmitir los identificadores, en la sección **[4004]**, ingresar **[0] [0]**. En la pantalla de Destino, pulsar **[ACC]** en los teclados LCD o la tecla de acción central (**Inicio**) en los teclados Gráfica.


La característica de Difusión de Módulos y de Identificadores sólo funciona cuando un módulo transmite sus datos a un módulo o módulos del mismo tipo y número de modelo.

[4005] **Verificación Rápida de Módulos**
Después de ingresar la sección, la central verifica todas las direcciones asignadas a los módulos. Si se detecta módulos ausentes (i.e. un detector retirado del combus), la central borra el número de serie del módulo, suprimiéndolo así de su memoria.

[4006] **Verificación de Módulos:**
Después de ingresar la sección, la central verifica todas las direcciones en el combus. Si se detecta módulos ausentes (i.e. un detector retirado del combus), la central borra el número de serie del módulo, suprimiéndolo así de su memoria. Si nuevos módulos son detectados, el número de serie es ingresado en la memoria de la central.

Llave de Memoria Paradox (PMC5)

[4010] Descarga de Llave de Memoria a la central **excepto la** numeración de zona y las secciones **[0501]** a **[0532]**. (Ver aviso en la página 57)

[4011] Descarga de Llave de Memoria a la central **incluyendo la** numeración de zona y las secciones **[0501]** a **[0532]**. (Ver aviso en la página 57)

[4012] Descarga de identificadores de usuarios desde la Llave de Memoria hacia la central. (Ver el aviso en la página 57)

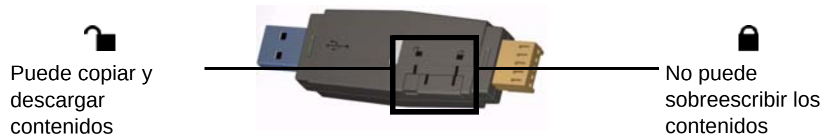
[4013] Descarga de valores de fábrica del instalador. (Usado para reinicializar la central con los valores de fábrica de la llave de memoria).

[4020] Copia las secciones de la central a la Llave de Memoria **excepto la** numeración de zonas y las secciones **[0501]** a **[0532]**. (Ver aviso en la página 57)

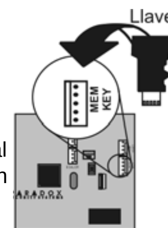
[4021] Copia las secciones de la central hacia la Llave de Memoria **incluyendo la** numeración de zonas y las secciones **[0501]** a **[0532]**. (Ver el aviso en la página 57)

[4022] Copia el identificador de usuario de la central hacia la Llave de Memoria. (Ver aviso en la página 57)

[4023] Copia el identificador de usuario de la central hacia la Llave de Memoria.

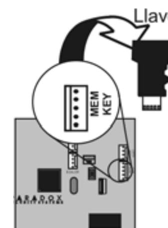


Descarga desde la Llave de Memoria Hacia la Central.



1) Insertar la Llave de Memoria (PMC5) en el conectador de la central denominado "MEM KEY" .
2) Para descargar el contenido de la *Llave de Memoria* **excepto la** numeración de zonasy las secciones **[0501]** a **[0532]**, acceder al modo de programación del instalador y luego ingresar la sección **[4010]**. (Dependiendo de la llave de memoria, los identificadores podrían o no ser incluidos.)
   Para descargar el contenido de la Llave de Memoria **incluyendo la** numeración de zonas y las secciones **[0501]** a **[0532]**, acceder al modo de programación del instalador y luego ingresar la sección **[4011]**.(De acuerdo a la llave de memoria, los identificadores podrían o no ser incluidos)
3) Cuando el teclado emite un tono de confirmación, retirar la Llave de Memoria.

Copia desde la Central hacia la Llave de Memoria



1) Insertar la Llave de Memoria (PMC5) en el conectador de la central denominado "MEM KEY" . Asegurarse que el puente de protección de escritura de la Llave de Memoria esté en la posición ON.
2) Para copiar el contenido de la Llave de Memoria **excepto la** numeración de zonas y las secciones **[0501]** a **[0532]**, acceder al modo de programación del instalador y luego ingresar la sección **[4020]**. (Dependiendo de la llave de memoria, los identificadores podrían o no ser incluidos.)
   Para copiar el contenido de la Llave de Memoria **incluida** la numeración de zonas y las secciones **[0501]** a **[0532]**, ingresar la sección **[4021]**. (Dependiendo de la llave de memoria, los identificadores podrían o no ser incluidos.)
3) Después del tono de confirmación, retirar la Llave de Memoria. Retirar el puente de la Llave de Memoria para evitar la sobre-escritura accidental de los contenidos.

Cuando se use la Llave de Memoria PMC3, las secciones [4010], [4011], [4020] y [4021] NO incluirán los identificadores. Usar las secciones [4012] y [4022] para transferir los identificadores solamente usando una Llave de Memoria PMC4 ó PMC5.

Programación de Códigos de Reporte Automáticos

Al usar los formatos de reporte Contact ID o SIA (sección **[3070]** en la página 42, los códigos de reporte de fábrica pueden ser programados automáticamente. Una vez configurados los valores de fábrica, estos pueden ser modificados y los códigos de reporte restantes pueden ser configurados manualmente.

Sección		Descripción
[4030]	REINICIALIZA TODOS LOS CÓDIGOS DE REPORTE A 00	Reinicializa todos los códigos de reporte en las secciones **[0201]** a **[0296]**, **[0701]** a **[0832]**, **[2001]** a **[2199]** y **[3900]** a **[3999]** al valor de 00. Las secciones **[4031]** a **[4037]** devuelven todos los códigos de reporte en las siguientes secciones a los valores de fábrica que se encuentran en la *"Lista de Códigos de Reporte Automáticos"* en la pág. 47.
[4031]	REINICIALIZA TODOS LOS CÓDIGOS DE REPORTE A FF	**[0201]** a **[0296]**, **[0701]** a **[0832]**, **[2001]** a **[2199]** y **[3900]** a **[3999]**
[4032]	CÓDIGOS DE REPORTE DE ALARMA EN ZONA / RESTAURACIÓN DE ALARMA Y DE SABOTAJE DE ZONA / RESTAURACIÓN DE SABOTAJE	**[0201]** a **[0296]**
[4033]	CÓDIGOS DE REPORTE DE ARMADO Y DESARMADO POR USUARIO /CON LLAVE	**[0701]** a **[0832]**, y **[2001]** a **[2199]**
[4034]	CÓDIGOS ESPECIALES	**[3900]** a **[3909]**
[4035]	CÓDIGOS ESPECIALES DE REPORTE DE ARMADO / DESARMADO	**[3910]** a **[3929]**
[4036]	CÓDIGOS ESPECIALES DE REPORTE DE ALARMA	**[3930]** a **[3939]**
[4037]	CÓDIGOS DE REPORTE DE FALLO Y RESTAURACIÓN DE FALLO	[3940] a [3999]

Reinicialización de Software

Efectuar una reinicialización de software devuelve ciertos parámetros a los valores de fábrica. Para hacerlo:

1) Acceder al Modo de Programación (ver *Acceso al Modo de Programación* en la página 31).
2) Ingresar la sección **[4049]** para desbloquear la reinicialización de software.
3) Ingresar los 4 dígitos de la **[SECCIÓN]** correspondiente al software reset que se desea efectuar.
4) Si se desea efectuar una reinicialización en más de una sección, ingresar la sección **[4049]** para desbloquear nuevamente la reinicialización de software.

Sección	Descripción
[4040]	Ingresar esta sección reinicializa las secciones programables entre **[0001]** y **[3999]** a los valores de fábrica.
[4041]	Ingresar esta sección para reinicializar el código maestro del sistema a 123456.
[4042]	Ingresar esta sección regresa toda la programación de zonas (incluidas las secciones **[0961]** a **[0984]**) a los valores de fábrica.
[4043]	Ingresar esta sección devuelve secciones de control de acceso de **[2201]** a **[2712]** a los valores de fábrica, excepto los identificadores de puerta.
[4044]	Ingresar esta sección devuelve las secciones de códigos de usuario de **[1001]** a **[1999]** y **[2001]** a **[2199]** a los valores de fábrica.
[4045]	Ingresar esta sección devuelve toda la programación del marcador (secciones **[3051]** a **[3081]**), del VDMP3 (secciones **[3087]** a **[3098]**) y de la central (secciones **[3020]** a **[3043]**, y **[3900]** a **[3991]**) a los valores de fábrica.
[4046]	Ingresar esta sección devuelve secciones de las particiones de **[3101]** a **[3833]** a los valores de fábrica, excepto los identificadores de partición.
[4047]	Ingresar esta sección devuelve toda la programación de las PGMs (secciones **[0901]** a **[0959]**) y de las Llaves (secciones **[0501]** a **[0632]**) , así como todos los códigos de armado /desarmado con Llave (secciones de **[0701]** a **[0832]**) a los valores de fábrica.
[4048]	Ingresar esta sección borra todos los identificadores de usuarios, puertas, particiones, módulos y de zonas de las secciones **[0301]** a **[0396]**.
[4049]	Ingresar esta sección desbloquea la reinicialización del software en las secciones **[4040]** a **[4048]**.

Teclas de Función del Instalador

Para acceder a las funciones del instalador, mantener pulsada la tecla **[0]**, ingresar el **[CÓDIGO DE INSTALADOR]**, y después:

Para teclados LCD pulsar la tecla indicada aquí abajo que corresponda a la función que se desea activar.
Para teclados Gráfica: pulsar la tecla de acción central (**Opciones**), resaltar la función deseada y pulsar luego la tecla de acción central (**OK**).

[EN CASA]	*Reporte de Prueba:* Envía el código de “Reporte de Prueba” programado en la sección **[3902]** a la central receptora.
[FORZADO]	*Llamar al Software WinLoad:* Marca el Nº de teléfono de PC programado en sección **[3010]** para comunicarse con una PC que usa WinLoad.
[ARM]	*Responder al Software WinLoad:* Fuerza a la central a responder una llamada de la Central Receptora que usa el software WinLoad.
[DESARME]	*Cancelar Comunicación:* Cancela toda comunicación con el software WinLoad o con la Receptora hasta el próximo evento a reportar.
[MEM]	*Modo de Prueba del Instalador:* Permite efectuar pruebas caminando y que la sirena emita un pitido para indicar las zonas abiertas. Pulsar la tecla **[MEM]** otra vez para salir. Las particiones no pueden ser armadas si el Modo de Prueba del Instalador está habilitado.
[FALLO]	*Iniciar Verificación de Módulos:* El teclado muestra el número de serie de cada módulo conectado al combus.
[ACC]	*Voltímetro de Combus:* Para verificar si el combus suministra suficiente alimentación, mantener pulsada la tecla **[0]**, ingresar el **[CÓDIGO DE INSTALADOR]** y pulsar la tecla **[ACC]**. Una lectura de 12.3V o menos en el conectador de teclado de servicio de la central indica que el voltaje está demasiado bajo. El voltaje podría disminuir durante la prueba de batería de la central.

Lista de Códigos de Reporte Automáticos

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Armado con Código Maestro (##)	3 4A1 - Cierre por usuario	CL – Reporte de Cierre
Armado con Código de Usuario (##)	3 4A1 - Cierre por usuario	CL – Reporte de Cierre
Armado con Llave (##)	3 4A9 - Cierre con Llave	CS – Cierre con Llave
Auto Armado	3 4A3 - Cierre Automático	CA – Cierre Automático
Armado con software	3 4A7 - Armado /desarmado a distancia	CQ - Armado a Distancia
Tarde para Cerrar	3 452 - Tarde para Cerrar	OT - Tarde para Cerrar
Sin Movimiento	3 452 - Tarde para Cerrar	NA - Armado en Sin Movimiento
Armado parcial	1 456 - Armado Parcial	CG – Cierre de Área
Armado rápido	3 4A8 - Armado rápido	CL – Reporte de Cierre
Armado a Distancia (con voz)	3 4A7 - Armado a Distancia	CQ - Módulo de Armado con Voz
Fallo de Sin Cierre	1 654 – Inactividad del Sistema	CD – Inactividad del Sistema
Desarmado con Código Maestro (##)	1 4A1 - Apertura por usuario	OP – Reporte Apertura
Desarmado con Código de Usuario (##)	1 4A1 - Apertura por usuario	OP – Reporte Apertura
Desarmado con Llave (##)	1 4A9 - Apertura con Llave	OS – Llave de Apertura
Desarmar tras alarma con Código Maestro (##)	1 4A1 - Apertura por usuario	OP – Reporte Apertura
Desarmar tras alarma con Código de Usuario (##)	1 4A1 - Apertura por usuario	OP – Reporte Apertura
Desarmar después de alarma con Llave (##)	1 4A9 - Apertura con Llave	OS – Llave de Apertura
Anular alarma con Código Maestro (##)	1 4A6 - Anular	OR - Desarmar Desde Alarma
Anular alarma con Código de Usuario (##)	1 4A6 - Anular	OR - Desarmar Desde Alarma
Anular alarma con Llave (##)	1 4A6 - Anular	OS – Llave de Apertura
Autoarmado Anulado	1 464 –Tiempo de Autoarmado Prolongado	CE – Cierre Extendido
Cancelar Alarma con Software	1 4A6 - Anular	OR - Desarmar Desde Alarma
Desarmado con Voz	1 4A7 - Armado /desarmado a distancia	OQ - Desarmado a Distancia

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Desarmado con software	1 4A7 - Armado /desarmado a distancia	OQ - Desarmado a Distancia
Desarmar después de alarma con software	1 4A7 - Armado /desarmado a distancia	OQ - Desarmado a Distancia
Desarmado rápido	1 4A8 - Desarmado Rápido	OP – Reporte Apertura
Zona Anulada (##)	1 57A - Zona anulada	UB – Anulación de Zona Sin Tipo
Alarma de zona (##)	1 13A - Alarma Antirrobos	BA - Alarma Antirrobos
Alarma de fuego (##)	1 11A - Alarma de fuego	FA - Alarma de Incendio
Desarmado Anticipado por Usuario	1 451 – Temprano para Abrir	OK - Temprano para Abrir
Retardo de Desarmado por Usuario	1 452 – Tarde para Abrir	OJ – Tarde para Abrir
Restauración de alarma de zona (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobos	BH - Restauración Alarma Antirrobos
Restauración de alarma de incendio (##)	3 11A - Restauración Alarma de Fuego	FH - Restauración de Alarma de Fuego
Alarma de Gas de 24hrs (##)	1 13A - Alarma Antirrobos	GA - Alarma de Gas
Alarma de Calor de 24hrs (##)	1 13A - Alarma Antirrobos	KA - Alarma de Calor
Alarma de Agua de 24hrs (##)	1 13A - Alarma Antirrobos	WA - Alarma de Agua
Alarma de Congelación de 24hrs (##)	1 13A - Alarma Antirrobos	ZA - Alarma de Congelación
Restauración de Alarma de Gas de 24hrs (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobos	GR – Restauración de Alarma de Gas
Restauración de Alarma de Calor de 24hrs (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobos	KR - Restauración de Alarma de Calor
Restauración de Alarma de Agua de 24hrs (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobos	WR - Restauración de Alarma de Agua
Restauración de Alarma de Congelación 24hrs (##)	3 13A - Restauración Alarma Antirrobos	ZR - Restauración de Alarma de Congelación
Pánico 1 - Urgencia	1 12A - Alarma de pánico	PA - Alarma de Pánico
Pánico 2 - Médico	1 1AA - Alarma médica	MA - Alarma médica
Pánico 3 - Fuego	1 115 - Estación de Sondeo	FA - Alarma de Incendio
Cierre reciente	3 459 - Cierre Reciente	CR - Cierre Reciente
Código de Policía	1 139 - Alarma Antirrobos	BM - Alarma Antirrobos
Desactivación automática de zona	1 574 - Anulación de grupo	CG – Cierre de Área
Alarma de coacción	1 121 - Coacción	HA – Alarma de Atraco
Anulación de zona (##)	1 57A - Zona anulada	UB – Anulación de Zona Sin Tipo
Zona saboteada (##)	1 144 - Sabotaje de sensor	TA - Alarma de Sabotaje
Restauración de sabotaje de zona (##)	3 144 - Restauración de sabotaje de sensor	TR - Restauración de Sabotaje
Bloqueo del Teclado	1 421 - Acceso negado	JA – Sabotaje Código de Usuario
Fallo de CA	1 3A1 - Pérdida de CA	AT - Fallo de CA
Fallo de Batería	1 3A9 - Fallo de prueba de batería	YT - Fallo de Batería de Sistema
Fallo de alimentación auxiliar	1 3AA - Fallo del sistema	YP - Fallo de Alimentación
Límite de corriente de salida de sirena	1 321 - Timbre 1	YA – Fallo de Sirena
Sirena ausente	1 321 - Timbre 1	YA – Fallo de Sirena
Pérdida de hora	1 626 - Hora /Fecha inexactos	JT - Hora Cambiada
Fallo en circuito de fuego	1 373 - Fallo de fuego	FT - Fallo de Fuego
Restauración de fallo de SLT	3 351 - Restauración de fallo de Telco 1	LR – Restauración de Línea Telefónica
Restauración de Fallo de CA	3 3A1 - Restauración de pérdida de CA	AR – Restauración de CA
Restauración de Fallo de Batería	3 3A9 - Restauración de prueba de batería	YR - Restauración de Batería de Sistema
Restauración de fallo de alimentación auxiliar	3 3AA - Restauración de fallo del sistema	YQ – Restauración de Alimentación
Restauración límite de corriente de salida de sirena	3 321 - Restauración de sirena 1	YH – Sirena Restaurada
Restauración de sirena ausente	3 321 - Restauración de sirena 1	YH – Sirena Restaurada
Reloj programado	3 625 - Reset de Hora / Fecha	JT - Hora Cambiada
Restauración de fallo en circuito de fuego	3 373 - Restauración fallo de fuego	FJ - Restauración de Fallo de Fuego
Fallo de Combus	1 333 - Fallo de módulo de expansión	ET – Fallo de Expansión
Sabotaje de módulo	1 145 - Sabotaje de módulo de expansión	TA - Alarma de Sabotaje
Error de Módulo ROM_RAM	1 3A4 – Fallo de ROM	YF – Fallo Parámetro Suma Control
Fallo de Módulo SLT	1 352 - Fallo de Telco 2	LT – Fallo de Línea Telefónica
Fallo de comunicación de módulo con receptora	1 354 - Fallo al comunicar	YC – Fallo de Comunicación
Fallo de impresora	1 336 - Fallo de impresora local	VT – Fallo de Impresora
Fallo de CA de Módulo	1 3A1 - Pérdida de CA	AT - Fallo de CA
Fallo de batería de módulo	1 3A9 - Fallo de prueba de batería	YT - Fallo de Batería de Sistema
Fallo de alimentación auxiliar de módulo	1 3AA - Fallo del sistema	YP - Fallo de Alimentación
Restauración de fallo de combus	3 333 – Restauración fallo de módulo de expansión	ER – Restauración de Expansión
Restauración de sabotaje de módulo	3 145 – Restaur. sabotaje de módulo de expansión	TR - Restauración de Sabotaje
Restauración de error ROM_RAM de módulo	3 3A4 – Restauración de fallo de ROM	YG - Parámetro Cambiado
Restauración de Módulo SLT	3 352 - Restauración de fallo de Telco 2	LR – Restauración de Línea Telefónica
Armado Anticipado por Usuario	3 451 – Temprano para Cerrar	CK - Temprano para Cerrar

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Retardo de Armado por Usuario	3 452 - Tarde para Cerrar	CJ - Tarde para Cerrar
Zona Excluida en Armado Forzado	1 57A - Zona anulada	XW - Zona Forzada
Zona Volvió a Estado de Armado	3 57A – Restauración de Zona anulada	VV - Zona Incluida
Restauración de fallo de impresora	3 336 - Restauración fallo de impresora local	VR – Restauración de Impresora
Restauración de Módulo CA	3 3A1 - Restauración de pérdida de CA	AR – Restauración de CA
Restauración de batería de módulo	3 3A9 - Restauración de prueba fallida de batería	YR - Restauración de Batería de Sistema
Restauración de alimentación auxiliar de módulo	3 3AA - Restauración de fallo del sistema	YQ – Restauración de Alimentación
Fallo de comunicación con central receptora	1 354 - Fallo al comunicar	YC – Fallo de Comunicación
Baja batería módulo RF	1 384 - Baja batería transmisor RF	XT - Fallo de Batería de Transmisor
Fallo de supervisión de módulo RF	1 381 - Pérdida de supervisión - RF	US – Supervisión de Zona Sin Tipo
Restauración de batería de módulo RF	3 384 – Restauración batería transmisor RF	XR - Restauración de Batería de Transmisor
Restauración de supervisión RF de módulo	3 381 - Restauración de supervisión - RF	UR – Restauración de Zona Sin Tipo
Arranque Frío	1 3A8 – Sistema apagado	RR - Encendido
Inicio Tibio	1 3A5 - Reset del Sistema	YW - Reinicialización de Watchdog
Reporte de Prueba iniciado	1 6A2 - Reporte de prueba periódico	TX - Reporte de Prueba
Pedido de Escucha	1 606 - Seguimiento de Escucha	LF - Seguimiento de Escucha
Solicitud de Conexión de WinLoad	1 411 – Pedido de Retornar Llamada	RB – Inicio de Programación a Distancia
Fin de comunicación de software de PC	1 412 - Logrado - acceso descarga	RS – Programación a Distancia Exitosa
Instalador programando	1 627 - Entrada en programación	LB – Programación Local
Instalador sale de programación	1 628 - Salida de programación	LS – Programación Local Exitosa
Restauración de Fallo al Comunicar de Módulo	3 354 - Restauración de Fallo al Comunicar	YK – Restauración de Comunicación
Módulo PCS Ausente	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
Congestión RF de GSM	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
GSM Sin Servicio	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
GPRS FTC IPR512	1 354 - Fallo al Comunicar	YA – Fallo de Comunicación
Módulo IP Ausente	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
Sin Servicio IP	1 552 - Transmisor Radio Deshabilitado	YS - Fallo de Comunicación
IP100 FTC IPR512	1 354 - Fallo al Comunicar	YA – Fallo de Comunicación
Restauración de Módulo PCS Ausente	3 552 - Restauración de Transmisor Radio	YK – Restauración de Comunicación
Congestión RF de GSM Restaurada	3 552 - Restauración de Transmisor Radio	YK – Restauración de Comunicación
Restauración de GPRS FTC IPR512	3 354 - Restauración de Fallo al Comunicar	YK – Restauración de Comunicación
Restauración de Módulo IP Ausente	3 552 - Restauración de Transmisor Radio	YK – Restauración de Comunicación
Restauración de Sin Servicio IP	3 552 - Restauración de Transmisor Radio	YK – Restauración de Comunicación
Restauración de IP100 FTC IPR512	3 354 - Restauración de Fallo al Comunicar	YK – Restauración de Comunicación

Lista de Códigos de Reporte Automáticos (Inglés)

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Arming with Master Code (##)	3 4A1 - Close by user	CL - Closing Report
Arming with User Code (##)	3 4A1 - Close by user	CL - Closing Report
Arming with Keyswitch (##)	3 4A9 - Keyswitch Close	CS - Closing Keyswitch
Auto Arming	3 4A3 - Automatic Close	CA - Automatic Closing
Arm with PC software	3 4A7 - Remote arm/disarm	CQ - Remote Arming
Late To Close	3 452 - Late to Close	OT - Late to Close
No Movement	3 452 - Late to Close	NA - No Movement Arming
Partial arming	1 456 - Partial Arm	CG - Close Area
Quick arming	3 4A8 - Quick arm	CL - Closing Report
Remote Arm (voice)	3 4A7 - Remote Arm	CQ - Arm with Voice Module
Delinquency Closing	1 654 - System Inactivity	CD - System Inactivity
Disarm with Master Code (##)	1 4A1 - Open by user	OP - Opening Report
Disarm with User Code (##)	1 4A1 - Open by user	OP - Opening Report
Disarm with Keyswitch (##)	1 4A9 - Keyswitch Open	OS - Opening Keyswitch
Disarm after alarm with Master Code (##)	1 4A1 - Open by user	OP - Opening Report
Disarm after alarm with User Code (##)	1 4A1 - Open by user	OP - Opening Report
Disarm after alarm with Keyswitch (##)	1 4A9 - Keyswitch Open	OS - Opening Keyswitch
Cancel alarm with Master Code (##)	1 4A6 - Cancel	OR - Disarm From Alarm
Cancel alarm with User Code (##)	1 4A6 - Cancel	OR - Disarm From Alarm
Cancel alarm with Keyswitch (##)	1 4A6 - Cancel	OS - Opening Keyswitch
Auto Arming Cancellation	1 464 - Auto-Arm Time Extended	CE - Closing Extend
Cancel Alarm with PC Software	1 4A6 - Cancel	OR - Disarm From Alarm

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Voice Disarm	1 4A7 - Remote arm/disarm	OQ - Remote Disarming
Disarm with PC software	1 4A7 - Remote arm/disarm	OQ - Remote Disarming
Disarm after an alarm with PC software	1 4A7 - Remote arm/disarm	OQ - Remote Disarming
Quick Disarm	1 4A8 - Quick Disarm	OP - Opening Report
Zone Bypassed (##)	1 57A - Zone bypass	UB - Untyped Zone Bypass
Zone alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	BA - Burglary Alarm
Fire alarm (##)	1 11A - Fire alarm	FA - Fire Alarm
Early to Disarm by User	1 451 - Early to Open	OK - Early to Open
Late to Disarm by User	1 452 - Late to Open	OJ - Late to Open
Zone alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	BH - Burglary Alarm Restore
Fire alarm restore (##)	3 11A - Fire alarm Restore	FH - Fire Alarm Restore
24Hr Gas alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	GA - Gas Alarm
24Hr Heat alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	KA - Heat Alarm
24Hr Water alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	WA - Water Alarm
24Hr Freeze alarm (##)	1 13A - Burglary Alarm	ZA - Freeze Alarm
24Hr Gas alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	GR - Gas Alarm Restore
24Hr Heat alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	KR - Heat Alarm Restore
24Hr Water alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	WR - Water Alarm Restore
24Hr Freeze alarm restore (##)	3 13A - Burglary Alarm Restore	ZR - Freeze Alarm Restore
Panic 1 - Emergency	1 12A - Panic alarm	PA - Panic Alarm
Panic 2 - Medical	1 1AA - Medical alarm	MA - Medical Alarm
Panic 3 - Fire	1 115 - Pull Station	FA - Fire Alarm
Recent closing	3 459 - Recent Close	CR - Recent Closing
Police Code	1 139 - Burglary Alarm	BM - Burglary Alarm
Global zone shutdown	1 574 - Group bypass	CG - Close Area
Duress alarm	1 121 - Duress	HA - Hold-up Alarm
Zone shutdown (##)	1 57A - Zone bypass	UB - Untyped Zone Bypass
Zone tampered (##)	1 144 - Sensor tamper	TA - Tamper Alarm
Zone tamper restore (##)	3 144 - Sensor tamper restore	TR - Tamper Restoral
Keypad Lockout	1 421 - Access denied	JA - User Code Tamper
AC Failure	1 3A1 - AC loss	AT - AC Trouble
Battery Failure	1 3A9 - Battery test failure	YT - System Battery Trouble
Auxiliary supply trouble	1 3AA - System trouble	YP - Power Supply Trouble
Bell output current limit	1 321 - Bell 1	YA - Bell Fault
Bell absent	1 321 - Bell 1	YA - Bell Fault
Clock lost	1 626 - Time/Date inaccurate	JT - Time Changed
Fire loop trouble	1 373 - Fire trouble	FT - Fire Trouble
TLM trouble restore	3 351 - Telco 1 fault restore	LR - Phone Line restoral
AC Failure restore	3 3A1 - AC loss restore	AR - AC Restoral
Battery Failure restore	3 3A9 - Battery test restore	YR - System Battery Restoral
Auxiliary supply trouble restore	3 3AA - System trouble restore	YQ - Power Supply restored
Bell output current limit restore	3 321 - Bell 1 restore	YH - Bell Restored
Bell absent restore	3 321 - Bell 1 restore	YH - Bell Restored
Clock programmed	3 625 - Time/Date Reset	JT - Time Changed
Fire loop trouble restore	3 373 - Fire trouble restore	FJ - Fire Trouble Restore
Combus fault	1 333 - Expansion module failure	ET - Expansion Trouble
Module tamper	1 145 - Expansion module tamper	TA - Tamper Alarm
Module ROM_RAM_error	1 3A4 - Rom checksum bad	YF - Parameter Checksum Fail
Module TLM trouble	1 352 - Telco 2 fault	LT - Phone Line trouble
Module fail to communicate to monitoring station	1 354 - Fail to communicate	YC - Communication Fails
Printer fault	1 336 - Local printer failure	VT - Printer Trouble
Module AC Failure	1 3A1 - AC loss	AT - AC Trouble
Module battery failure	1 3A9 - Battery test failure	YT - System Battery Trouble
Module Auxiliary supply trouble	1 3AA - System trouble	YP - Power Supply Trouble
Combus fault restore	3 333 - Expansion module failure restore	ER - Expansion Restoral
Module tamper restore	3 145 - Expansion module tamper restore	TR - Tamper Restoral
Module ROM_RAM_error restore	3 3A4 - Rom checksum bad restore	YG - Parameter Changed
Module TLM restore	3 352 - Telco 2 fault restore	LR - Phone Line Restoral
Early to Arm by User	3 451 - Early to Close	CK - Early to Close

Evento en el Sistema	Código de Reporte Contact ID De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]	Código de Reporte SIA De Fábrica al usar las secciones [4032] a [4037]
Late to Arm by User	3 452 - Late to Close	CJ - Late to Close
Zone Excluded on Force Arming	1 57A - Zone Bypass	XW - Zone Forced
Zone Went Back to Arm Status	3 57A - Zone Bypass Restore	VV - Zone Included
Printer fault restore	3 336 - Local printer failure restore	VR - Printer Restore
Module AC restore	3 3A1 - AC loss restore	AR - AC Restoral
Module battery restore	3 3A9 - Battery test failure restore	YR - System Battery Restoral
Module Auxiliary supply restore	3 3AA - System trouble restore	YQ - Power Supply Restored
Fail to communicate with monitoring station	1 354 - Fail to communicate	YC - Communication Fails
Module RF low battery	1 384 - RF transmitter low battery	XT - Transmitter Battery Trouble
Module RF supervision trouble	1 381 - Loss of supervision - RF	US - Untype Zone Supervision
Module RF battery restore	3 384 - RF transmitter battery restore	XR - Transmitter Battery Restoral
Module RF supervision restore	3 381 - Supervision restore - RF	UR - Untyped Zone Restoral
Cold Start	1 3A8 - System shutdown	RR - Power Up
Warm Start	1 3A5 - System reset	YW - Watchdog Reset
Test Report engaged	1 6A2 - Periodic test report	TX - Test Report
Listen-In request	1 606 - Listen-In to follow	LF - Listen-In to follow
WinLoad Login request	1 411 - Call Back Request	RB - Remote Program Begin
PC software communication finished	1 412 - Successful - download access	RS - Remote Program Success
Installer on site	1 627 - Program mode Entry	LB - Local Program
Installer programming finished	1 628 - Program mode Exit	LS - Local Program Success
Module Fail to Communicate Restore	3 354 - Fail to Communicate Restore	YK - Communication Restore
Missing PCS Module	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
GSM RF Jam	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
GSM No Service	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
GPRS FTC IPR512	1 354 - Fail to Communicate	YA - Communication Fails
Missing IP Module	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
IP No Service	1 552 - Radio Transmitter Disabled	YS - Communication Trouble
IP100 FTC IPR512	1 354 - Fail to Communicate	YA - Communication Fails
Missing PCS Module Restore	3 552 - Radio Transmitter Restore	YK - Communication Restore
GSM RF Jam Restore	3 552 - Radio Transmitter Restore	YK - Communication Restore
GPRS FTC IPR512 Restore	3 354 - Fail to Communicate Restore	YK - Communication Restore
Missing IP Module Restore	3 552 - Radio Transmitter Restore	YK - Communication Restore
IP No Service Restore	3 552 - Radio Transmitter Restore	YK - Communication Restore
IP100 FTC IPR512 Restore	3 354 - Fail to Communicate Restore	YK - Communication Restore

Lista de Códigos de Reporte Contact ID

Si se usa el formato Ademco Contact ID, ingresar el valor hexadecimal de 2 dígitos (PROG. VALOR) para programar los códigos de reporte deseados en las secciones **[0201]** a **[0296]**, **[0701]** a **[0832]**, **[2001]** a **[2199]**, y **[3900]** a **[3999]**.

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
ALARMAS MÉDICAS - 100			**ALARMAS ANTIRROBOS -130**			150	24 Horas Sin Robo	25
100	Alarma Médica	01	130	Robo	13	151	Detección de Gas	26
101	Emergencia Personal	02	131	Perímetro	14	152	Refrigeración	27
102	Error al Reportar	03	132	Interior	15	153	Pérdida de Calor	28
ALARMAS DE FUEGO - 110			133	24 Horas	16	154	Filtración de Agua	29
110	Alarma de Incendio	04	134	Entrada /Salida	17	155	Fisura Lámina Metálica	2A
111	Humo	05	135	Día /Noche	18	156	Fallo Diurno	2B
112	Combustión	06	136	Exteriores	19	157	Bajo Nivel de Gas	2C
113	Flujo de Agua	07	137	Antisabotaje	1A	158	Temperatura Alta	2D
114	Calor	08	138	Prealarma	1B	159	Temperatura Baja	2E
115	Estación de Sondeo	09	139	Verificador de Intrusión	1C	161	Pérdida de Flujo de Aire	2F
116	Conducto de Aire	0A	**ALARMAS GENERALES - 140**			162	Detección Monóxido de Carbono	30
117	Llama	0B	140	Alarma General	1D	163	Nivel del Tanque	31
118	Prealarma	0C	141	Circuito Abierto	1E	**SUPERVISIÓN DE FUEGO - 200 Y 210**		
ALARMAS DE PÁNICO - 120			142	Cortocircuito	1F	200	Supervisión de Fuego	32
120	Alarma de Pánico	0D	143	Fallo de Módulo de Expansión	20	201	Presión Baja del Agua	33
121	Coacción	0E	144	Sabotaje de Sensor	21	202	CO2 Bajo	34
122	Silenciosa	0F	145	Sabotaje de Módulo de Expansión	22	203	Sensor de Válvula	35
123	Audible	10	146	Antirrobos Silencioso	23	204	Nivel Bajo del Agua	36
124	Coacción - Acceso Autorizado	11	147	Fallo de Supervisión de Sensor	24	205	Bomba Activada	37
125	Coacción - Salida Autorizada	12				206	Fallo de Bomba	38

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
FALLOS DEL SISTEMA - 300 Y 310		
300	Fallo del Sistema	39
301	Pérdida de CA	3A
302	Batería Baja en Sistema	3B
303	Fallo de RAM	3C
304	Fallo de ROM	3D
305	Reinicialización del Sistema	3E
306	Cambio Programación Central	3F
307	Fallo de Prueba Automática	40
308	Sistema Apagado	41
309	Fallo en Prueba de Batería	42
310	Fallo de Tierra	43
311	Batería Perdida /Agotada	44
312	Sobrecarga de Alimentación CA	45
313	Reset de Ingeniería	46
FALLOS RELÉ /SIRENA - 320		
320	Relé de Sirena	47
321	Sirena 1	48
322	Sirena 2	49
323	Relé de Alarma	4A
324	Relé Fallo	4B
325	Inversión de Relé	4C
326	Verif. Notificación Equipo #3	4D
327	Verif. Notificación Equipo #4	4E
FALLOS DE PERIFERIA SISTEMA -330 Y 340		
330	Periferia del Sistema	4F
331	Circuito Abierto	50
332	Cortocircuito	51
333	Fallo de Módulo de Expansión	52
334	Fallo de Repetidor	53
335	Impresora Local Sin Papel	54
336	Fallo de Impresora Local	55
337	Exp. CC de Módulo Baja	56
338	Exp. Batería de Módulo Baja	57
339	Exp. Reset de Módulo	58
341	Exp. Sabotaje de Módulo	59
342	Exp. Pérdida de CA de Módulo	5A
343	Exp. Fallo Prueba Auto. de Módulo	5B
344	Detección Bloqueo Receptor RF	5C
FALLOS DE COMUNICACIÓN -350 Y 360		
350	Comunicación	5D
351	Fallo de Telco 1	5E
352	Fallo de Telco 2	5F
353	Radio de Largo Alcance	60
354	Fallo al Comunicar	61
355	Pérdida de Supervisión Radial	62
356	Pérdida Central de Transmisión	63
357	Fallo Radio Largo Alcance ROE	64
FALLO CIRCUITO PROTECCIÓN - 370		
370	Circuito de Protección	65
371	Circuito de Protección Abierto	66
372	Cortocircuito de Protección	67
373	Fallo en Circuito de Fuego	68
374	Salir de Error de Alarma	69
375	Fallo de Pánico en Zona	6A
376	Fallo en Zona de Atraco	6B
377	Fallo de Balanceo	6C

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
ANTIRROBOS 24 HORAS – 150 Y 160		
378	Fallo de Cruce de Zona	6D
FALLOS DE SENSORES - 380		
380	Fallo de Sensor	6E
381	Pérdida de supervisión - RF	6F
382	Pérdida de supervisión - RPM	70
383	Sabotaje de Sensor	71
384	Baja Batería Transmisor RF	72
385	Sensibilidad Alta Detector Humo	73
386	Sensibilidad Baja Detector Humo	74
387	Sensibilidad Alta Detector Intrusión	75
388	Sensibilidad Baja Detec. Intrusión	76
389	Fallo de Prueba Automática	77
391	Fallo Control de Sensor	78
392	Error de Compensación de Deriva	79
393	Alerta de Mantenimiento	7A
ABRIR /CERRAR - 400		
400	Abrir /Cerrar	7B
401	Apertura /Cierre por Usuario	7C
402	Grupo Armado /Desarmado	7D
403	Apertura /Cierre Automático	7E
406	Anular	7F
407	Armado /Desarmado a Distancia	80
408	Armado Rápido	81
409	Apertura /Cierre con Llave	82
ACCESO A DISTANCIA - 410		
411	Pedido de Volver a Llamar	83
412	Logrado – Acceso Descarga	84
413	Acceso Fallido	85
414	Sistema Apagado	86
415	Apagado de Marcador	87
416	Descarga Lograda	88
CONTROL DE ACCESO - 420		
421	Acceso Negado	89
422	Reporte Acceso por Usuario	8A
423	Acceso Forzado	8B
424	Salida Denegada	8C
425	Salida Autorizada	8D
426	Puerta Acceso Abierta con Freno	8E
427	Fallo de Supervisión Estado Puerta de Acceso de Entrada	8F
428	Pedido Salida en Punto de Entrada	90
429	Entrada Programación de Acceso	91
430	Salida de Programación de Acceso	92
431	Cambio Niveles de Acceso	93
432	Fallo Acceso Relé /Activación	94
433	Acceso Derivación RTE	95
434	Acceso Derivación DSM	96
441	Armado En Casa	97
442	Armado En Casa con Llave	98
FALLOS ESPECIALES - 450 Y 460		
450	Excepción Apertura /Cierre	99
451	Apertura /Cierre Temprano	9A
452	Apertura /Cierre Tarde	9B
453	Fallo al Abrir	9C
454	Fallo al Cerrar	9D
455	Autoarmado Fallido	9E
456	Armado Parcial	9F
457	Error de Salida de Usuario	A0

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
458	Usuario en el Local	A1
459	Cierre Reciente	A2
461	Código Ingresado Erróneo	A3
462	Código Ingresado Legal	A4
463	Rearmar después de Alarma	A5
464	Tiempo del Autoarmado Extendido	A6
465	Reset de Alarma de Pánico	A7
466	Servicio ON /OFF Instalaciones	A8
SIRENA RELÉ DESHABILITADO -520		
520	Sirena /Relé Deshabilitado	A9
521	Sirena 1 Deshabilitada	AA
522	Sirena 2 Deshabilitada	AB
523	Relé de Alarma Deshabilitado	CA
524	Fallo Relé Deshabilitado	AD
525	Inversión de Relé Deshabilitado	AE
526	Verif. Notificación Equipo #3 Deshabilitado	AF
527	Verif. Notificación Equipo #4 Deshabilitado	B0
531	Módulo Añadido	B1
532	Módulo Retirado	B2
COMUNICACIÓN DESHABILITADA - 550 Y 560		
551	Marcador Deshabilitado	B3
552	Transmisor Radio Deshabilitado	B4
ANULACIONES - 570		
570	Anulación de Zona	B5
571	Anulación de Fuego	B6
572	Anulación de Zona de 24 Horas	B7
573	Anulación de Zona de Robo	B8
574	Anulación de Grupo	B9
575	Anulación de Balanceo	BA
576	Acceso Derivación de Zona	BB
577	Anulación Punto de Acceso	BC
PRUEBA /MISC. - 600		
601	Activación Manual de Prueba	BD
602	Reporte de Prueba Periódico	BE
603	Transmisión Periódica RF	BF
604	Prueba de Fuego	C0
605	Seguimiento Reporte de Estado	C1
606	Seguimiento de Escucha	C2
607	Modo de Prueba Caminando	C3
608	Prueba Periódica - En Fallo de Sistema	C4
609	Transmisor Video Activo	C5
611	Prueba de Punto OK	C6
612	Punto No Probado	C7
613	Prueba Caminando Intrusión Zona	C8
614	Prueba Caminando Zona de Fuego	C9
615	Prueba Caminando Zona Pánico	CA
616	Pedido de Servicio	CB
621	Reset Memoria de Eventos	CC
622	Memoria de Eventos 50% Llena	CD
623	Memoria de Eventos 90% Llena	CE
624	Memoria Eventos Excedida	CF
625	Reset de Hora /Fecha	D0
626	Hora /Fecha Inexactos	D1
627	Entrada en Programación	D2
628	Salida de Modo de Programación	D3
629	Marcador Memoria Eventos 32hrs	D4
630	Cambio de Horario	D5
631	Cambio de Horario Excepción	D6
632	Cambio de Horario de Acceso	D7
654	Inactividad del Sistema	D8

Lista de Códigos de Reporte Contact ID (En Inglés)

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
ALARMAS MÉDICAS - 100		
100	Medical Alarm	01
101	Personal Emergency	02
102	Fail to Report In	03
ALARMAS DE INCENDIO - 110		
110	Fire Alarm	04
111	Smoke	05
112	Combustion	06
113	Water Flow	07
114	Heat	08
115	Pull Station	09
116	Duct	0A
117	Flame	0B
118	Near Alarm	0C
ALARMAS DE PÁNICO - 120		
120	Panic Alarm	0D
121	Duress	0E
122	Silent	0F
123	Audible	10
124	Duress-Access Granted	11
125	Duress-Egress Granted	12
ALARMAS ANTIRROBOS - 130		
130	Burglary	13
131	Perimeter	14
132	Interior	15
133	24-Hour	16
134	Entry/Exit	17
135	Day/Night	18
136	Outdoor	19
137	Tamper	1A
138	Near Alarm	1B
139	Intrusion Verifier	1C
ALARMAS GENERALES - 140		
140	General Alarm	1D
141	Polling Loop Open	1E
142	Polling Loop Short	1F
143	Expansion Module Failure	20
144	Sensor Tamper	21
145	Expansion Module Tamper	22
146	Silent Burglary	23
147	Sensor Supervision Failure	24
24 HRS NO ANTIRROBOS- 150 Y 160		
150	24-Hour Non-Burglary	25
151	Gas Detected	26
152	Refrigeration	27
153	Loss of Heat	28
154	Water Leakage	29
155	Foil Break	2A
156	Day Trouble	2B
157	Low Bottled Gas Level	2C
158	High Temperature	2D
159	Low Temperature	2E
161	Loss of Air Flow	2F
162	Carbon Monoxide Detected	30
163	Tank Level	31
SUPERVISIÓN DE FUEGO - 200 Y 210		
200	Fire Supervisory	32
201	Low Water Pressure	33
202	Low CO2	34
203	Gate Valve Sensor	35
204	Low Water Level	36
205	Pump Activated	37
206	Pump Failure	38
FALLOS DEL SISTEMA - 300 Y 310		
300	System Trouble	39
301	AC Loss	3A
302	Low System Battery	3B
303	RAM Checksum Bad	3C
304	ROM Checksum Bad	3D
305	System Reset	3E
306	Panel Program Changed	3F
307	Self-Test Failure	40
308	System Shutdown	41
309	Battery Test Failure	42
310	Ground Fault	43
311	Battery Missing/Dead	44
312	Power Supply Over Current	45
313	Engineer Reset	46
FALLOS RELÉ /SIRENA - 320		
320	Sounder Relay	47
321	Bell 1	48
322	Bell 2	49
323	Alarm Relay	4A
324	Trouble Relay	4B
325	Reversing Relay	4C
326	Notification Appliance chk. #3	4D
327	Notification Appliance chk. #4	4E
FALLOS DE PERIFERIA SISTEMA - 330 Y 340		
330	System Peripheral	4F
331	Polling Loop Open	50
332	Polling Loop Short	51
333	Expansion Module Failure	52
334	Repeater Failure	53
335	Local Printer Paper Out	54
336	Local Printer Failure	55
337	Exp. Module DC Low	56
338	Exp. Module Low Batt	57
339	Exp. Module Reset	58
341	Exp. Module Tamper	59
342	Exp. Module AC Lost	5A
343	Exp. Module Self-Test Fail	5B
344	RF Receiver Jam Detected	5C
FALLOS DE COMUNICACIÓN - 350 Y 360		
350	Communication	5D
351	Telco Fault 1	5E
352	Telco Fault 2	5F
353	Long Range Radio	60
354	Fail to Communicate	61
355	Loss of Radio Supervision	62
356	Loss of Central Polling	63
357	Long Range Radio VSWR problem	64
FALLOS CIRCUITO PROTECCIÓN - 370		
370	Protection Loop	65
371	Protection Loop Open	66
372	Protection Loop short	67
373	Fire Trouble	68
374	Exit Error Alarm	69
375	Panic Zone Trouble	6A
376	Hold-up Zone Trouble	6B
377	Swinger Trouble	6C
378	Cross-Zone Trouble	6D
FALLOS DE SENSORES - 380		
380	Sensor Trouble	6E
381	Loss of Supervision - RF	6F
382	Loss of Supervision - RPM	70
383	Sensor Tamper	71
384	RF Transmitter Low Battery	72
385	Smoke Detector Hi Sensitivity	73
386	Smoke Detector Low Sensitivity	74
387	Intrusion Detector Hi Sensitivity	75
388	Intrusion Detector Low Sensitivity	76
389	Sensor Self-Test Failure	77
391	Sensor Watch Trouble	78
392	Drift Compensation Error	79
393	Maintenance Alert	7A
APERTURA/CIERRE - 400		
400	Open/Close	7B
401	Open/Close by User	7C
402	Group Open/Close	7D
403	Automatic Open/Close	7E
406	Cancel	7F
407	Remote Arm/Disarm	80
408	Quick Arm	81
409	Keyswitch Open/Close	82
ACCESO A DISTANCIA - 410		
411	Callback Request Made	83
412	Successful - Download Access	84
413	Unsuccessful Access	85
414	System Shutdown	86
415	Dialer Shutdown	87
416	Successful Upload	88
CONTROL DE ACCESO- 420		
421	Access Denied	89
422	Access Report By User	8A
423	Forced Access	8B
424	Egress Denied	8C
425	Egress Granted	8D
426	Access Door Propped Open	8E
427	Access Point Door Status Monitor trouble	8F
428	Access Point Request to Exit	90
429	Access Program Mode Entry	91
430	Access Program Mode Exit	92
431	Access Threat Level Change	93
432	Access Relay/Trigger Fail	94
433	Access RTE Shunt	95
434	Access DSM Shunt	96
441	Armed Stay	97
442	Keyswitch Armed Stay	98
FALLOS ESPECIALES - 450 Y 460		
450	Exception Open/Close	99
451	Early Open/Close	9A
452	Late Open/Close	9B
453	Failed to Open	9C
454	Failed to Close	9D
455	Auto-Arm Failed	9E
456	Partial Arm	9F
457	User Exit Error	A0
458	User on Premises	A1
459	Recent Close	A2
461	Wrong Code Entry	A3
462	Legal Code Entry	A4
463	Re-arm after Alarm	A5

CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor	CID#	Código de Reporte	Prog. Valor
464	Auto-Arm Time Extended	A6	572	24-Hour Zone Bypass	B7	615	Panic Zone Walk Tested	CA
465	Panic Alarm Reset	A7	573	Burglary Bypass	B8	616	Service Request	CB
466	Service On/Off Premises	A8	574	Group Bypass	B9	621	Event Log Reset	CC
SIRENA RELÉ DESHABILITADO - 520			575	Swinger Bypass	BA	622	Event Log 50% Full	CD
520	Sounder/Relay Disabled	A9	576	Access Zone Shunt	BB	623	Event Log 90% Full	CE
521	Bell 1 Disable	AA	577	Access Point Bypass	BC	624	Event Log Overflow	CF
522	Bell 2 Disable	AB	**PRUEBA /MISC. - 600**			625	Time/Date Reset	D0
523	Alarm Relay Disable	AC	601	Manual Trigger Test	BD	626	Time/Date Inaccurate	D1
524	Trouble Relay Disable	AD	602	Periodic Test Report	BE	627	Program Mode Entry	D2
525	Reversing Relay Disable	AE	603	Periodic RF Transmission	BF	628	Program Mode Exit	D3
526	Notification Appliance chk. #3 Disabled	AF	604	Fire Test	C0	629	32 Hour Event Log Marker	D4
527	Notification Appliance chk. #4 Disabled	B0	605	Status Report to Follow	C1	630	Schedule Change	D5
531	Module Added	B1	606	Listen-in to Follow	C2	631	Exception Schedule Change	D6
532	Module Removed	B2	607	Walk Test Mode	C3	632	Access Schedule Change	D7
COMUNICACIÓN DESHABILITADA - 550 Y 560			608	Periodic Test - System Trouble Present	C4	654	System Inactivity	D8
551	Dialer Disabled	B3	609	Video Xmitter Active	C5			
552	Radio Transmitter Disabled	B4	611	Point Test Ok	C6			
ANULACIONES - 570			612	Point Not Tested	C7			
570	Zone Bypass	B5	613	Intrusion Zone Walk Tested	C8			
571	Fire Bypass	B6	614	Fire Zone Walk Tested	C9			

Instrucciones de Instalación del VDMP3

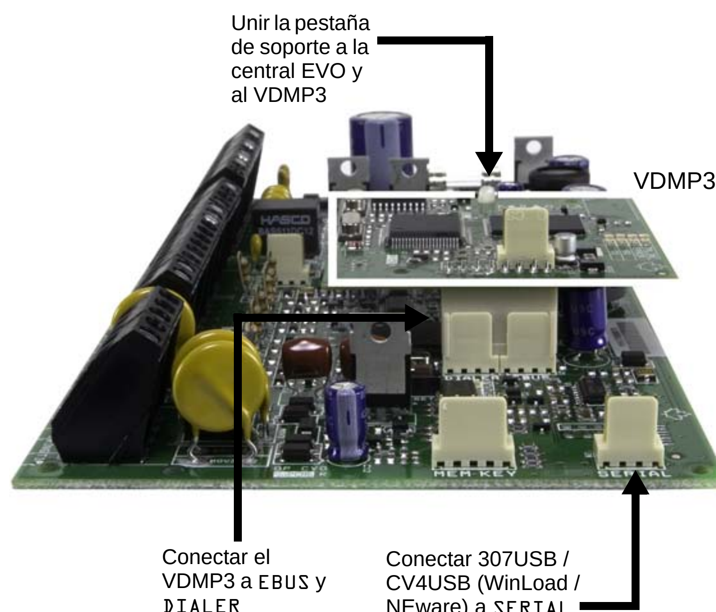
Instrucciones de Instalación del VDMP3

Paso	Sección de EVO	
1 instalar		• Apagar la central EVO. • Instalar el VDMP3 directamente en los conectadores DIALER y EBUS de la central EVO, como muestra el "Diagrama de Instalación del VDMP3". • Encender la central EVO.

Instrucciones de Configuración del VDMP3

Paso	Sección de EVO	
1 Habilitar Funciones		Seleccionar las siguientes opciones para habilitar la llamada, o recepción de una llamada, al/del VDMP3
	[3090]	**[1]**Llamada al VDMP3 (de fábrica 1 y 2 ON) **[2]** Recepción de llamada desde el VDMP3
2 Números de Teléfono		Programar hasta 8 números de teléfono a los cuales llamar en secuencia si ocurre una alarma. Los números de teléfono deben ser programados en orden de prioridad debido a que el VDMP3 comienza a llamar con el número de teléfono 1. Para otras funciones de las teclas, ver *Teclas Especiales para el Número de Teléfono* en la página 42.
	[3091] a **[3098]**	**[3091]** Número de Teléf. 1 **[3095]** Número de Teléf. 5 **[3092]** Número de Teléf. 2 **[3096]** Número de Teléf. 6 **[3093]** Número de Teléf. 3 **[3097]** Número de Teléf. 7 **[3094]** Número de Teléf. 4 **[3098]** Número de Teléf. 8
3 Habilitar Números		Designar los Nos. de teléf. a ser habilitados por partición. Las opciones **[1]** a **[8]** representan los teléfonos 1 a 8. (De fábrica: El número de teléfono 1 está habilitado para todas las particiones.)
	[3133] a **[3833]**	**[3133]** Partición 1 **[1]** a **[8]** **[3533]** Partición 5 **[1]** a **[8]** **[3233]** Partición 2 **[1]** a **[8]** **[3633]** Partición 6 **[1]** a **[8]** **[3333]** Partición 3 **[1]** a **[8]** **[3733]** Partición 7 **[1]** a **[8]** **[3433]** Partición 4 **[1]** a **[8]** **[3833]** Partición 8 **[1]** a **[8]**
4 Salto de Contestador Automático		Si el VDMP3 usa una línea telefónica conectada a un contestador automático o fax, el Salto de Contestador Automático debe ser programado. El valor programado en la sección **[3052]** representa el tiempo de retardo que el VDMP3 espera entre la primera y la segunda llamada. El usuario debe llamar al VDMP3, colgar, y luego volver a llamar dentro del valor programado en la sección **[3052]**. El módulo salta entonces el contestador automático o fax y contesta la llamada al primer timbrado.
	[3052]	000 a 225 segundos (de fábrica 008). Nota: Cambiar estos valores también afecta la comunicación de la PC con el software WinLoad.
5 Habilitar Dispositivos (PGM)		Las características en esta sección corresponden a la tecla función de PGM de la central EVO. Para más informaciones, ver Activación de Características (PGMs).
	[3087]	Las opciones **[1]** a **[8]** representan las características 1 a 8 (de fábrica: APAGADA)
6 Retardo de Mensaje		Después marcar el número de teléfono, el VDMP3 espera el tiempo de retardo programado antes de enviar el mensaje vocal. El valor programado en la sección **[3088]** representa la extensión de tiempo que el VDMP3 espera antes de reproducir el mensaje.
	[3088]	000 a 127 segundos (de fábrica 003)
7 Repetición de Mensaje		Determinar el número de veces que el VDMP3 reproduce el mensaje.
	[3089]	000 a 008 repeticiones (de fábrica 008)
8 Retardo de Marcado de No. Siguiente		Determinar el retardo antes que el VDMP3 intente marcar el siguiente número en la lista.
	[3054]	000 a 255 segundos (de fábrica 020) Nota: Cambiar estos valores también afecta el normal reporte a la central receptora.
9 Contador de Timbres		Determinar el número de timbrados que el VDMP3 espera antes de responder la llamada.
	[3051]	000 a 008 timbrados (de fábrica 008) Nota: Cambiar estos valores también afecta la comunicación de la PC con el software WinLoad.

Diagrama de Instalación del VDMP3



Activación de Dispositivo (PGMs)

Mediante el VDMP3, es posible activar las teclas función de PGM o los grupos de PGM programados en la central EVO.
Los números de dispositivos del VDMP3 no coinciden necesariamente con las número de las teclas función de EVO.

Por ejemplo:

Dispositivo VDMP3	Función de EVO	Dispositivo VDMP3	Función de EVO
Dispositivo 1 Encendido	Función 1	Dispositivo 5 Encendido	Función 9
Dispositivo 1 Apagado	Función 2	Dispositivo 5 Apagado	Función 10
Dispositivo 2 Encendido	Función 3	Dispositivo 6 Encendido	Función 11
Dispositivo 2 Apagado	Función 4	Dispositivo 6 Apagado	Función 12
Dispositivo 3 Encendido	Función 5	Dispositivo 7 Encendido	Función 13
Dispositivo 3 Apagado	Función 6	Dispositivo 7 Apagado	Función 14
Dispositivo 4 Encendido	Función 7	Dispositivo 8 Encendido	Función 15
Dispositivo 4 Apagado	Función 8	Dispositivo 8 Apagado	Función 16


Si la Función en la central EVO es programada con un tiempo, el VDMP3 no reconoce la desactivación de PGM cuando el tiempo definido termina. En consecuencia, el VDMP3 podría indicar que la PGM está activada cuando en realidad el tiempo ha transcurrido y la PGM está desactivada.

Programación de Teclado LCD



El número de serie del teclado está inscrito en su placa de circuito impreso. También se puede ver el número de serie del teclado al pulsar y mantener la tecla **[0]**, ingresando el **[CÓDIGO DE INSTALADOR]** e ingresando la sección **[000]**. La versión del firmware del teclado también es exhibida en esta sección.

△ = Configuración de fábrica

SECCIÓN [001]: Asignación de Partición de Teclado

Opción		OFF	ON
[1]	*Partición 1*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[2]	*Partición 2*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[3]	*Partición 3*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[4]	*Partición 4*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[5]	*Partición 5*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[6]	*Partición 6*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[7]	*Partición 7*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[8]	*Partición 8*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**

SECCIÓN [002]: Asignación de Puertas a Particiones †

Opción		OFF	ON
[1]	*Puerta Asignada a la Partición 1*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[2]	*Puerta Asignada a la Partición 2*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[3]	*Puerta Asignada a la Partición 3*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[4]	*Puerta Asignada a la Partición 4*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[5]	*Puerta Asignada a la Partición 5*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[6]	*Puerta Asignada a la Partición 6*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[7]	*Puerta Asignada a la Partición 7*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[8]	*Puerta Asignada a la Partición 8*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado

SECCIÓN [003]: Opciones Generales 1

Opción		OFF	ON
[1]	*Mostrar código ingresado*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[2]	*Mostrar retardo de salida*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[3]	*Mostrar retardo de entrada*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[4]	*Modo Confidencial (no para instalaciones UL)*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[5]	*Para salir de Modo Confidencial*	△ **Entrar códi.**	❒ Pulsar Tecla
[6]	*Uso Futuro*	❒ N/A	❒ N/A
[7]	*Uso Futuro*	❒ N/A	❒ N/A
[8]	*Opción de pantalla de hora*	△ **aa/mm/dd**	❒ dd/mm/aa

SECCIÓN [004]: Opciones Generales 2

Opción		OFF	ON
[1]	*Silenciar Teclado*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[2]	*Tono en Retardo de Salida*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[3]	*Pre-Alarma en Puerta Abierta †*	❒ Deshab.	△ **Habilitado**
[4]	*Avisador en Cierre de Zona*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[5]	*Confirmación Alarma Puerta Abierta†*	❒ Silenciosa	△ **Audible**
[6]	*Alarma en Puerta Abierta Sigue †*	△ **Restaur. Alarma**	❒ Tiempo en Tono
[7]	*Alarma de Puerta Forzada †*	❒ Silenciosa	△ **Audible**
[8]	*Alarma de Puerta Forzada †*	△ **Restaur. Alarma**	❒ Tiempo en Tono

SECCIÓN [005]: Tono en Fallo

Opción		OFF	ON
[1]	*Tono Fallo en Sistema y de Hora*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[2]	*Tono en Fallo de Comunicador*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[3]	*Tono en Fallo Módulo y Combus*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[4]	*Tono en Todo Fallo en Zona*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[5] a [6]	*Uso Futuro*	❒ N/A	❒ N/A
[7]	*Formato de Hora*	△ **Reloj 24Hr**	❒ Reloj 12Hr
[8]	*Confirmación Audible en Pedido de Acceso**	❒ Deshab.	△ **Habilitado**

SECCIÓN [006]: Opciones de PGM y de Sabotaje

Opción		OFF	ON
[1]	*Estado de la PGM‡*	△ **N.A.**	❒ N.C.
[2]	*Modo de Desactivación de PGM‡*	△ **Desactivación Evento**	❒ Tiempo de PGM
[3]	*Base de Tiempo de PGM‡*	△ **1 segundo**	❒ 1 minuto
[4]	*Salto de PGM‡*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[5]	*Antisabotaje en Teclado*	△ **Deshab.**	❒ Habilitado
[6] a [8]	*Uso Futuro*	❒ N/A	❒ N/A

***** Sección /opción sólo disponible con los teclados K641 / K641R
† Sección /opción sólo disponible con el teclado LCD con lector integrado
‡ Sección /opción sólo disponible con el teclado LCD estándar

SECCIÓN [006]: Opciones Generales 3 (sólo el K641R)			
Opción		**OFF**	**ON**
[1]	*Tarjeta Activa Horario de Desbloqueo de Puerta*	❐ Deshabilitado	△ **Habilitado**
[2]	*Alarma en Puerta Dejada Abierta*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[3]	*Alarma de Puerta Abierta Forzada*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[4]	*Uso Futuro*	❐ N/A	❐ N/A
[5]	*Antisabotaje en Teclado*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado
[6]	*Rebloqueo de Puerta*	△ **Luego de la Apertura**	❐ Luego del Cierre
[7]	*Uso Futuro*	❐ N/A	❐ N/A
[8]	*Desbloqueo en REX*	△ **Deshabilitado**	❐ Habilitado

Sección	Datos	Descripción	De fábrica
[007]	__/__/__ (005 a 255 segundos)	Tiempo de Modo Confidencial	*120*
[008]	__/__/__ (000 a 255; ver opción **[3]** en sección **[006]**)	Tiempo de PGM ‡	*005*
[008]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Periodo de Desbloqueo de Puerta †	*005*
[009]	__/__/__ (000 a 255 segundos añadidos a sección **[008]**)	Extensión de Periodo de Desbloqueo de Puerta †	*015*
[010]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Intervalo de Puerta Dejada Abierta †	*060*
[011]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Tiempo de Pre-Alarma en Puerta Dejada Abierta †	*015*
[012]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Tiempo de Tono para Alarma en Puerta Dejada Abierta †	*005*
[013]	__/__/__ (000 a 255 segundos)	Tiempo de Tono para Alarma de Puerta Abierta Forzada †	*005*

† Sección /opción sólo disponible con el teclado LCD con lector.
‡Sección /opción sólo disponible con los teclados LCD.

Sección [017]	Horario de Desbloqueo de Puerta (sólo el K641R)									
	Hora de Inicio	Hora de Fin	*Días (Encender-ON o Apagar-OFF)*							
			D	**L**	**M**	**M**	**J**	**V**	**S**	**F**
Horario A:	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1	2	3	4	5	6	7	8
Horario B:	___ ___ : ___ ___	___ ___ : ___ ___	1	2	3	4	5	6	7	8

SECCIÓN [018]: Asignación de Tonos*			
Opción		**OFF**	**ON**
[1]	*Partición 1*	❐ Silencio	△ **Audible**
[2]	*Partición 2*	❐ Silencio	△ **Audible**
[3]	*Partición 3*	❐ Silencio	△ **Audible**
[4]	*Partición 4*	❐ Silencio	△ **Audible**
[5]	*Partición 5*	❐ Silencio	△ **Audible**
[6]	*Partición 6*	❐ Silencio	△ **Audible**
[7]	*Partición 7*	❐ Silencio	△ **Audible**
[8]	*Partición 8*	❐ Silencio	△ **Audible**

*Disponible sólo con los teclados K641 / K641R.

	Grupo de Eventos		Grupo de Funciones		# de Inicio		# de Fin	
	Sección		Sección		Sección		Sección	
Activación de PGM	[009]	__/__/__	[010]	__/__/__	[011]	__/__/__	[012]	__/__/__
Desactivación de PGM	[013]	__/__/__	[014]	__/__/__	[015]	__/__/__	[016]	__/__/__



Todos los Grupos de Eventos excepto los grupos 064 a 067 pueden ser usados para programar la PGM del módulo. Ver "Salidas Programables" en la página 21.

Programación de Mensajes

Cada sección de **[101]** a **[148]**, **[200]** a **[204]** y de **[301]** a **[396]** contiene un mensaje con un máximo de 16 caracteres. Estas secciones contienen los siguientes mensajes:

Las secciones **[101]** a **[148]** = "Zona 01" a "Zona 48" respectivamente
Sección **[200]** = "Paradox Security"
Las secciones **[201]** a **[204]** = "Primer Área", "Segunda Área", "Tercera Área", y "Cuarta Área"
Las secciones **[301]** a **[396]** = "Código 01" a "Código 96" respectivamente

Luego de haber ingresado la sección correspondiente al mensaje deseado, el mensaje puede ser reprogramado para adaptarse a las necesidades del usuario, como se detalla en la Tabla 2. Por ejemplo, la sección **[101]** "Zona 01" puede ser cambiada a "PUERTA PRINCIPAL".

Tabla 2: Teclas Especiales para la Programación de Mensajes

Llave	Función	Detalles
[en casa]	Insertar Espacio	Pulsar la tecla **[EN CASA]** para insertar un espacio en blanco en la posición del cursor.
[forzado]	Eliminar	Pulsar la tecla **[FORZADO]** para borrar el carácter o espacio que se encuentra en la posición del cursor.
[arm]	Borrar Hasta el Final	Pulsar la tecla **[ARM]** para borrar todos los caracteres y espacios que se encuentren desde la posición del cursor hacia la derecha hasta el final.
[DESARME]	Numéricas /Alfanuméricas	Pulsar la tecla **[DESARME]** para cambiar de teclas numéricas a teclas alfanuméricas y viceversa. Numéricas: Las teclas **[0]** a **[9]** representan los números 0 a 9. Alfanuméricas: consultar la Tabla 3 abajo.
[exc]	Minúsculas /Mayúsculas	Pulsar la tecla **[EXC]** para cambiar de minúsculas a mayúsculas y viceversa.
[mem]	Caracteres Especiales	Después de pulsar la tecla **[MEM]**, el cursor se transforma en un cuadro negro intermitente. Sirviéndose de la Tabla 4, ingresar el número de 3 dígitos que representa el carácter deseado.

Tabla 3: Teclas Alfanuméricas

Llave	Pulsar la Tecla Una Vez	Pulsar la Tecla Dos Veces	Pulsar la Tecla Tres Veces
[1]	**A**	**B**	**C**
[2]	**D**	**E**	**F**
[3]	**G**	**H**	**I**
[4]	**J**	**K**	**L**
[5]	**M**	**N**	**O**
[6]	**P**	**Q**	**R**
[7]	**S**	**T**	**U**
[8]	**V**	**W**	**X**
[9]	**Y**	**Z**	

Tabla 4: Caracteres Especiales

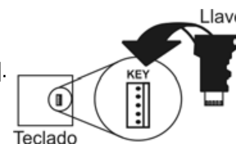
032	048 0	064 @	080 P	096 `	112 p	128 Û	144 Ê	160 ª	176 §	192 Ø	208 •
033 !	049 1	065 A	081 Q	097 a	113 q	129 Ù	145 È	161 Î	177 ±	193 Ŀ	209 ¨
034 "	050 2	066 B	082 R	098 b	114 r	130 Ú	146 É	162 Ì	178 ij	194 Đ	210 °
035 #	051 3	067 C	083 S	099 c	115 s	131 Ü	147 Ë	163 Í	179 ↑	195 ß	211 `
036 $	052 4	068 D	084 T	100 d	116 t	132 û	148 ê	164 Ï	180 ↓	196 ç	212 ´
037 %	053 5	069 E	085 U	101 e	117 u	133 ù	149 è	165 i	181 ↵	197 ®	213 ~
038 &	054 6	070 F	086 V	102 f	118 v	134 ú	150 é	166 Ñ	182 ƒ	198 ¤	214 ÷
039 '	055 7	071 G	087 W	103 g	119 w	135 Ô	151 ë	167 ñ	183 £	199 ⛶	215 «
040 (	056 8	072 H	088 X	104 h	120 x	136 Ò	152 Å	168 Ñ̄	184 ⇥	200 µ	216 »
041)	057 9	073 I	089 Y	105 i	121 y	137 Ó	153 Ä	169 g̲	185 ⤓	201 ø	217 I·
042 *	058 :	074 J	090 Z	106 j	122 z	138 º	154 å	170 g	186 ⤒	202 ÿ	218 \
043 +	059 ;	075 K	091 [	107 k	123 {	139 ô	155 â	171 v	187 ⤓	203 Ã	219 x
044 ,	060 <	076 L	092 ¥	108 l	124 |	140 ò	156 à	172 v̲	188 ¶	204 ¢	220 ®
045 -	061 =	077 M	093]	109 m	125 }	141 ó	157 á	173 w̲	189 ½	205 ã	221 ©
046 .	062 >	078 N	094 ^	110 n	126 →	142 ö	158 ä	174 m̲	190 ⅓	206 Õ	222 T
047 /	063 ?	079 O	095 _	111 o	127 ←	143 ¿	159 A̲	175 Æ	191 ¼	207 õ	223 ≡

Utilización de la Llave de Memoria

[510] Descargar todo de la Llave de Memoria (secciones **[001]** a **[396]** del Teclado LCD y todos los identificadores y mensajes) al teclado LCD.

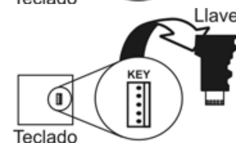
[520] Copiar las secciones **[001]** a **[396]** y todos los identificadores y mensajes del Teclado LCD a la Llave de Memoria.

Descargar Contenidos de la Llave de Memoria al Teclado LCD



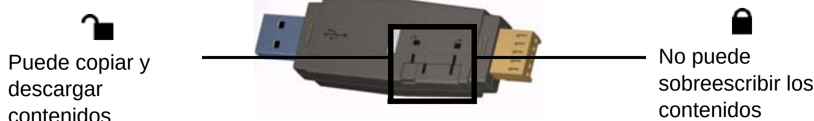
1) Insertar la Llave de Memoria en el conector del teclado denominado “KEY”.
2) Para descargar contenidos de la Llave de Memoria, acceder al modo de programación del teclado e ingresar la sección **[510]**.
3) Cuando el teclado emite un tono de confirmación, esperar por un segundo tono de confirmación y retirar la Llave de Memoria.

Copiar los Contenidos del Teclado LCD hacia la Llave de Memoria



1) Insertar la Llave de Memoria en el conector del teclado denominado “KEY”. Asegurarse que el puente de protección de escritura está en la posición ON (consultar *Utilización de la Llave de Memoria*).
2) Para copiar los contenidos de la Llave de Memoria, acceder al modo de programación del teclado e ingresar la sección **[520]**.
3) Cuando el teclado emite un tono de confirmación, esperar por un segundo tono de confirmación y retirar la Llave de Memoria. Retirar el puente de la Llave de Memoria para evitar la sobre-escritura accidental de los contenidos .

Llave de Memoria (PMC5)



Voltímetro de Combus

Para verificar si el combus suministra suficiente alimentación, mantener pulsada la tecla [0], ingresar el [CÓDIGO DE INSTALADOR] y pulsar la tecla [ACC]. Una lectura de 10.5V o menos indica a un módulo distante que el voltaje está muy bajo. El voltaje podría disminuir durante la prueba de batería de la central.

Actualización del Firmware Mediante WinLoad

Para actualizar el firmware del sistema:

1) Conectar el producto a la computadora mediante una Interfaz de Conexión Directa 307USB o un Convertidor CV4USB.



Si se emplea el 307USB para actualizar un teclado que tiene un conector en serie de 4 pines, en primer lugar se tiene que desconectar los cables de Combus GRN y YEL.

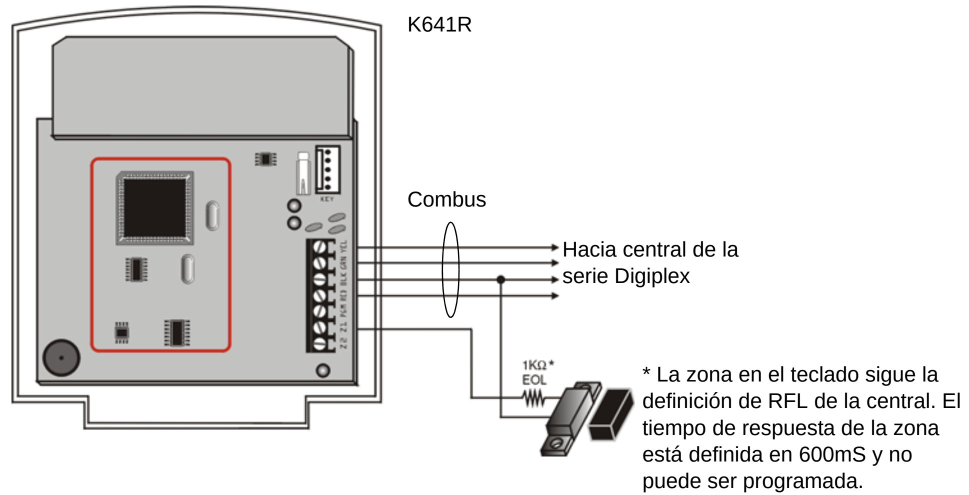
2) Iniciar el Software WinLoad de Carga / Descarga para Instalador
3) Hacer clic en el botón del **Programador Local**.
4) Verificar la información del producto ubicada en la ventana del Programador Local de Firmware.
5) Si el programador de firmware no detecta automáticamente la central, hacer clic en el botón **Com port settings** (Configuración de puerto Com) y seleccionar el puerto Com adecuado. Hacer clic después en **Refresh Product Info** (Actualizar Información del Producto) para la conexión con la central.
6) Para verificar si hay actualizaciones, hacer clic en el botón **Download Firmware from the web** (Descargar Firmware desde sitio web).
7) En la lista desplegable de Select Firmware (Seleccionar Firmware), seleccionar la versión de firmware que se desea instalar.
   ó
   Si ya se descargó el archivo .pef desde paradox.com, hacer clic en el botón **[...]** y seleccionar la ubicación del archivo .pef.
8) Hacer clic en el botón **Update product firmware** (Actualizar firmware del producto).

Cuando el proceso de descarga termina, la actualización estará completada.

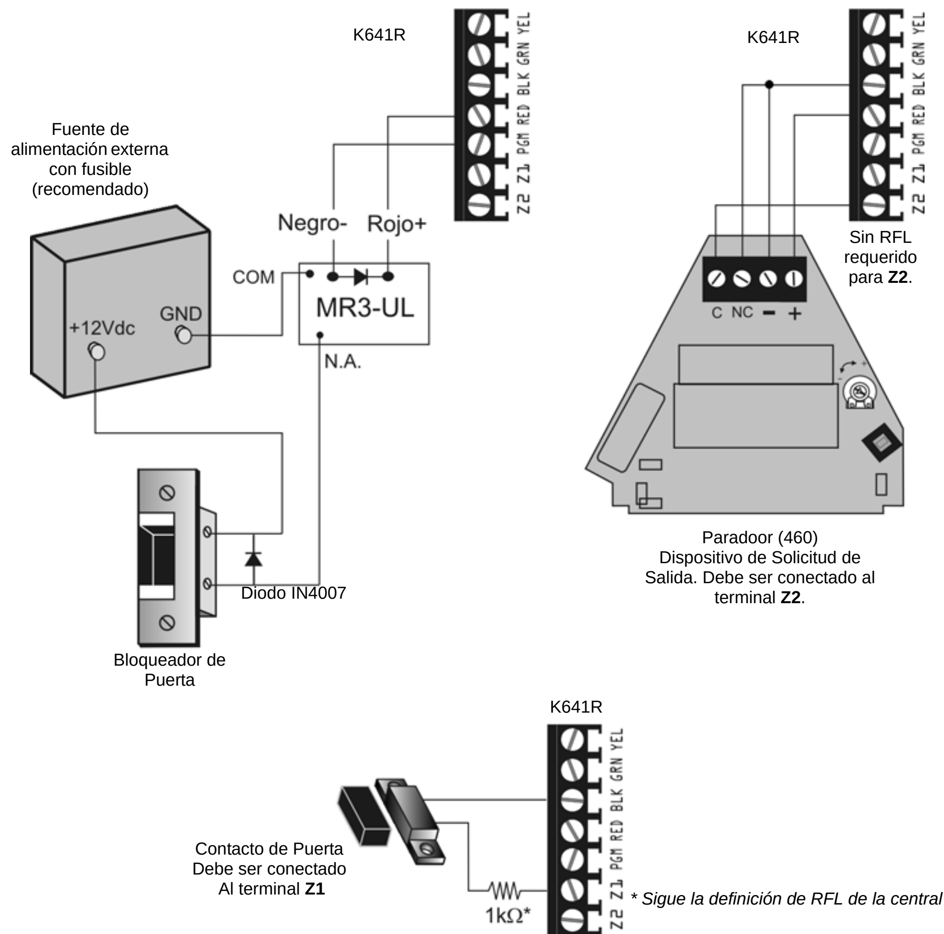
Conexión del Teclado y de Zona En Teclado



El interruptor antisabotaje del teclado comunicará su estado a la central mediante el combus



Conexiones (sólo el K641R)





Si no se usa un contacto de puerta, instalar un puente o una resistencia de 1kΩ a través de los terminales BLK y Z1 dependiendo de la definición RFL de la central.

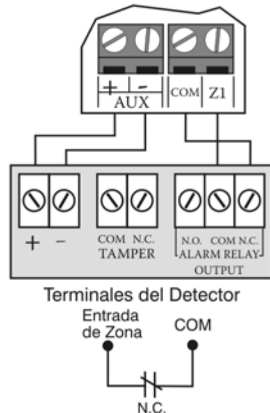
Si no se usa el dispositivo de Solicitud de Salida (REX), poner un puente a través de los terminales BLK y Z2.

Conexiones del Hardware de la Central

Entradas de Zona Simple

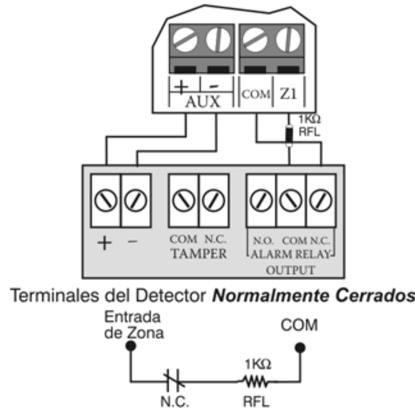
Contactos N.C., Sin RFL

TERMINALES DE LA CENTRAL



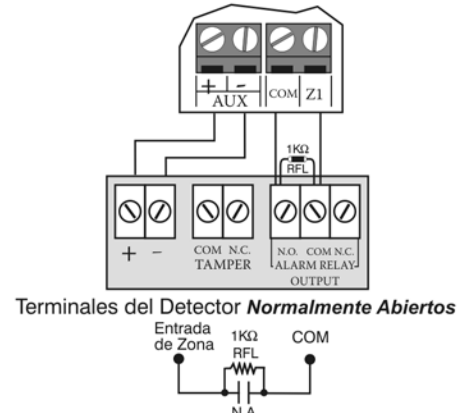
N.C., Con RFL (Configuración UL/ULC)

TERMINALES DE LA CENTRAL



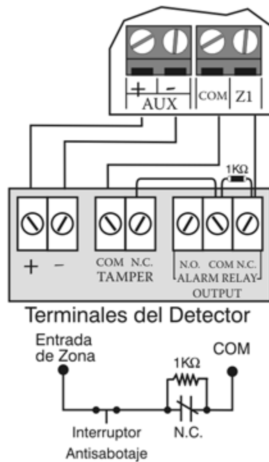
N.A., Con RFL (Configuración UL/ULC)

TERMINALES DE LA CENTRAL



Contactos N.C., Sin RFL, Con Reconocimiento de Antisabotaje

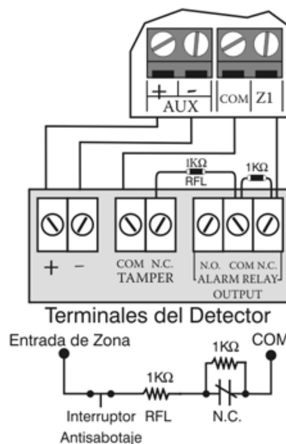
TERMINALES DE LA CENTRAL



N.C. Con RFL, Con Reconocimiento de Antisabotaje y de Cortocircuito

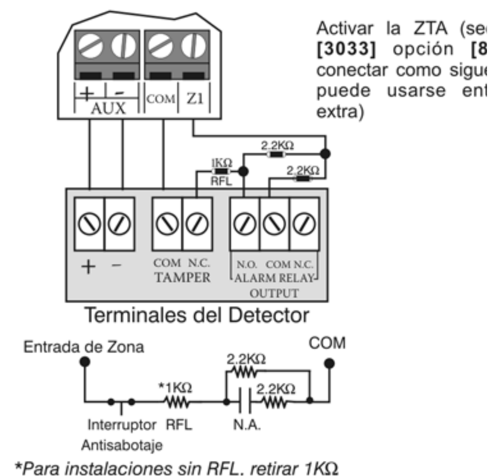
Configuración UL/ULC

TERMINALES DE LA CENTRAL



N.A., Con RFL, Con Reconocimiento de Antisabotaje y de Cortocircuito

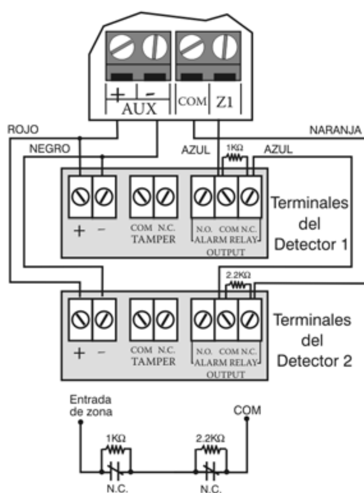
TERMINALES DE LA CENTRAL



ZTA - Entradas de Zona Doble

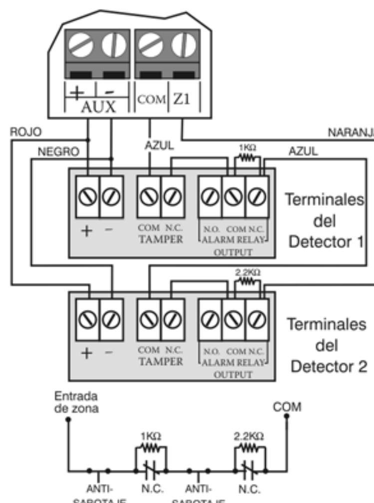
N.C., Sin Resistencia RFL

TERMINALES DE LA CENTRAL



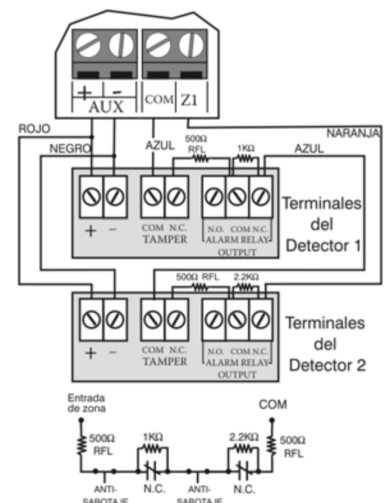
N.C., Sin RFL, Con Reconocimiento Antisabotaje

TERMINALES DE LA CENTRAL

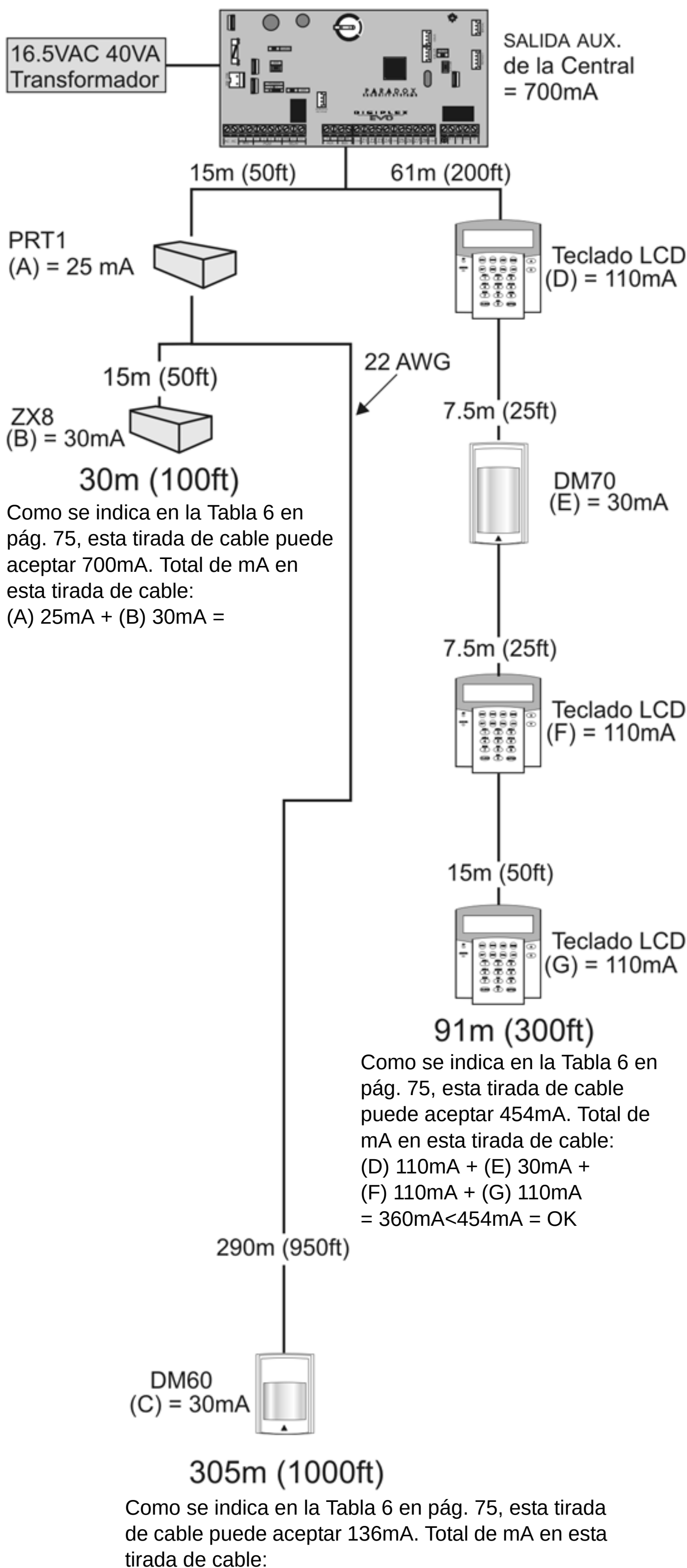


N.C., Con RFL y Reconocimiento de Antisabotaje y de Cortocircuito (UL/ULC)

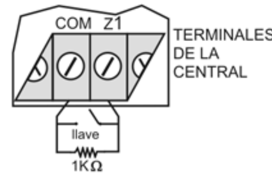
TERMINALES DE LA CENTRAL



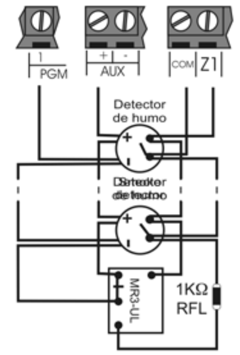
Conexiones



Conexiones de Llave



Zonas de Fuego Instalación UL/ULC



SÓLO CONEXIONES DE ZONA DE FUEGO SIMPLE. Si la función ZTA está habilitada, no usar la entrada extra (i.e. en este ejemplo, la entrada 013 no puede usarse como zona).

Nota: Se recomienda conectar los detectores de humo en una configuración de cadena tipo margarita..

Entrada de Detector de Humo de 2 Cables

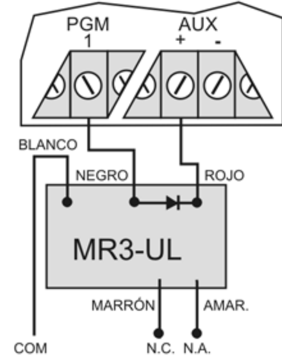
Opción **[1]** en sección **[3030]** debe habilitarse. PGM1 cambia a entrada de central # 255.



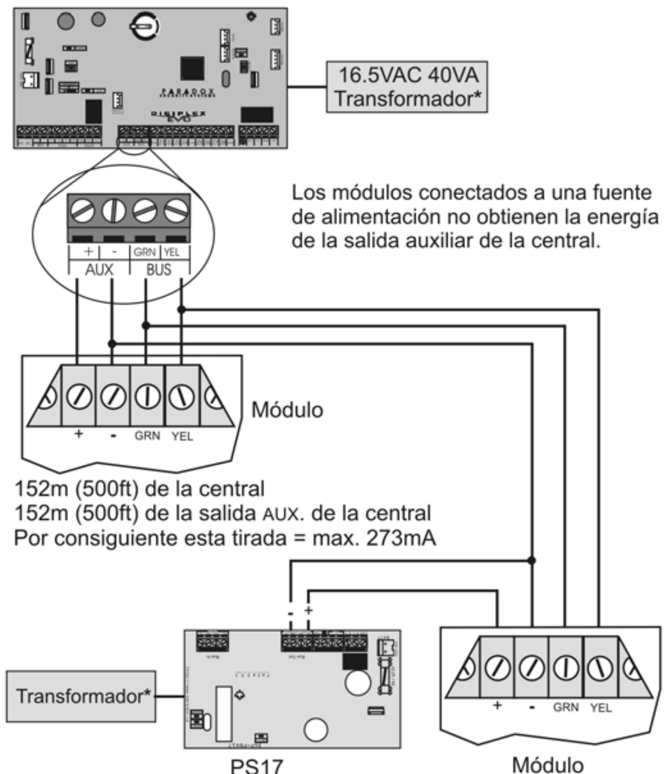
Al usar detectores de humo ESL con función CleanMe™, no conectar más de 20 detectores en paralelo.

Nota: Se recomienda conectar los detectores de humo en una configuración de cadena tipo margarita.

PGM: Salida de Relé



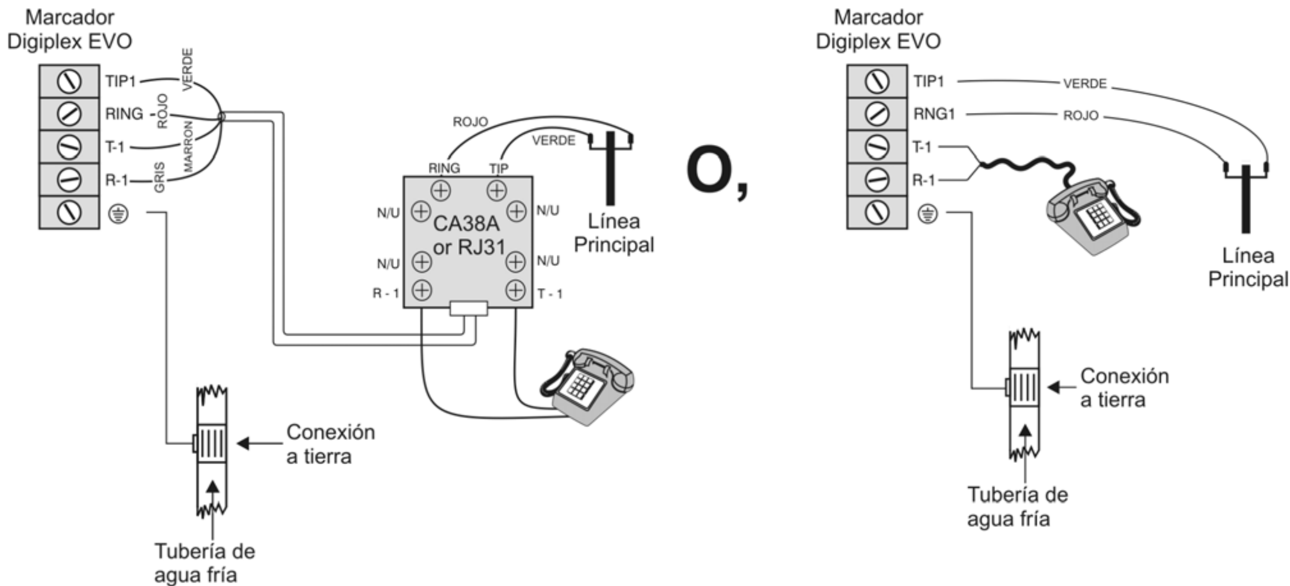
Conexiones de Fuente de Alimentación Externa



*** No usar el mismo transformador con la central y con cualquier fuente de alimentación externa.**

610m (2000ft) de la central
152m (500ft) de fuente de alimentación
Por tanto, esta tirada = max. 273mA

Conexiones de Línea Telefónica



Para conformarse con la normativa TBR-21, debe tenerse en cuenta lo siguiente:

1) La central EVO puede ser conectada a la red telefónica mediante un conectador RJ-11.
2) El Máximo de Intentos de Marcado no puede exceder 15 intentos (sección [3056] en la página 41).

Tabla 5: Tabla de Consumo de Miliamperios

Descripción	CTD.	mA usados por unidad	Total de mA
Módulo Comunicador PCS	_______	X 600mA =	__________ mA
Teclados Gráficos LCD Gráfica (K07):	_______	X 130mA =	__________ mA
Teclados LCD (K641):	_______	X 110mA =	__________ mA
Teclados LCD con Lector Integrado (K641R):	_______	X 120mA =	__________ mA
Teclados LED (K648):	_______	X 110mA =	__________ mA
Módulos Detectores de Movimiento (DG85, DM50/60/70):	_______	X 30mA =	__________ mA
Módulos Contactos de Puerta (ZC1):	_______	X 15mA =	__________ mA
Módulos de Expansión de 1 Zona (ZX1):	_______	X 30mA =	__________ mA
Módulos de Expansión de 4 Zonas (ZX4):	_______	X 30mA =	__________ mA
Módulos de Expansión de 8 Zonas (ZX8):	_______	X 30mA =	__________ mA
Módulos de Expansión Inalámbricos Magellan (RTX3):	_______	X 35mA =	__________ mA
Módulos de Expansión de 4 PGMs (PGM4):	_______	X 150mA =	__________ mA
Módulos de Impresora (PRT3):	_______	X 25mA =	__________ mA
Módulos DVACS (DVAC):	_______	X 40mA =	__________ mA
Módulos Annunciator (ANC1):	_______	X 20mA =	__________ mA
Módulos InTouch de Armado /Desarmado Activado con Voz (ADM2):	_______	X 105mA =	__________ mA
Concentrador y Aislador de Bus (HUB2):	_______	X 50mA =	__________ mA
Módulo de Control de Acceso (ACM12): **Nota**: El ACM12 consume 130mA de su propia fuente de alimentación y no puede ser alimentado por el combus. El ACM11 consume 120mA cuando es alimentado por el combus.	_______	X 120mA =	__________ mA
Módulo de Escucha (LSN4)	_______	X 60mA =	__________ mA
Módulo Internet (IP100)	_______	X 110mA =	__________ mA
Módulo de Voz Externo (VDMP3)	_______	X 35mA =	__________ mA
Módulo PCS	_______	X 600mA =	__________ mA
Otros dispositivos como detectores de movimiento cableados			__________ mA
Máximo de miliamperios disponibles = **700mA**		GRAN TOTAL	__________ mA

PASO 1: Mediante la Tabla 5, calcular el número total de miliamperios (mA) necesarios para cada dispositivo, módulo y accesorio del sistema. Tomar en cuenta los dispositivos conectados a las salidas PGM de la central. En vista que la salida de sirena BELL tiene su propia fuente de alimentación, no incluir las sirenas conectadas para efectuar el cálculo.

PASO 2: Si el Gran Total es menor que 700mA, avanzar al paso 3. Si el valor es superior, se necesita una fuente de alimentación externa (ver el gráfico *Conexiones de Fuente de Alimentación Externa* en la página 73) para suministrar la alimentación adicional necesaria. Proceder con el paso 3 y consultar el ejemplo (*Cálculo de la Alimentación Necesaria*) en la página 73.

PASO 3: Debido a la disminución de la fuerza de la señal en grandes distancias (s este fuera el caso, se recomienda conectar un Módulo de Alimentación Paradox PS17), **CADA** tirada de cable en el sistema sólo puede aceptar un número determinado de miliamperios (mA). Mediante la Tabla 6, determinar cuantos miliamperios puede aceptar cada tirada de cable. Tomar en cuenta que número total de miliamperios (mA) no puede sobrepasar los 700mA.

Tabla 6: Miliamperios (mA) Límites por Cada Tirada de Cable

Calibre: 18AWG, Superficie: 0.823mm^2	
Largo de cada tirada de cable	**Miliamperios Disponibles (mA)**
30m (100ft)	700
61m (200ft)	700
91m (300ft)	700
122m (400ft)	700
152m (500ft)	690
183m (600ft)	575
213m (700ft)	493
244m (800ft)	431
274m (900ft)	383
305m (1000ft)	345
457m (1500ft)	230
610m (2000ft)	172
762m (2500ft)	138
914m (3000ft)	115

Calibre: 22AWG, Superficie: 0.326mm^2	
Largo de cada tirada de cable	**Miliamperios Disponibles (mA)**
30m (100ft)	700
61m (200ft)	682
91m (300ft)	454
122m (400ft)	341
152m (500ft)	273
183m (600ft)	227
213m (700ft)	195
244m (800ft)	170
274m (900ft)	151
305m (1000ft)	136

Calibre: 24AWG, Superficie: 0.205mm^2	
Largo de cada tirada de cable	**Miliamperios Disponibles (mA)**
30m (100ft)	700
61m (200ft)	429
91m (300ft)	286
122m (400ft)	214
152m (500ft)	171
183m (600ft)	143

Conexión del Combus en Ambientes con Ruido

Cuando se instalen los cables del combus cerca de fuentes de alta interferencia eléctrica, como luces de neón, motores, cables de alta tensión, transformadores, o si se conecta el combus a través de dos edificios separados, se debe usar cables blindados. Conectar el cable blindado como se explica abajo.

Al Interior del Mismo Edificio: Pelar la cubierta exterior de un extremo del cable blindado para exponer el blindaje y conectarlo a la conexión a tierra de la central (no del marcador), dejando abierto el blindaje del otro extremo del cable (flotando).

Entre Edificios Separados: Pelar la cubierta exterior de un extremo del cable blindado para exponer el blindaje. En el mismo edificio donde se encuentra la central, conectar el blindaje expuesto a una tubería de agua fría o a cualquier conexión a tierra disponible, dejando abierto el blindaje del otro extremo del cable (flotando). La misma configuración se aplica a cualquier otro edificio subsiguiente.

Módulo de Tiempo Real En Placa

Las centrales Digiplex EVO incorporan un módulo de tiempo real directamente en la placa de circuito impreso. El módulo de tiempo real conserva la hora del reloj interno de la central cuando se pierde la alimentación CA y de batería. Cuando la alimentación se restablece después de un corte, la central verificará con el módulo y recupera entonces la hora almacenada. Cada hora, la central verifica y compara su hora con aquella guardada en el módulo. Si las horas son diferentes, la central ajusta su reloj interno con la hora guardada en el módulo de tiempo real. El MTR usa una batería de litio de 3V (CR2032) que tiene una vida útil de 11 años. Cambiar la batería como se muestra abajo.

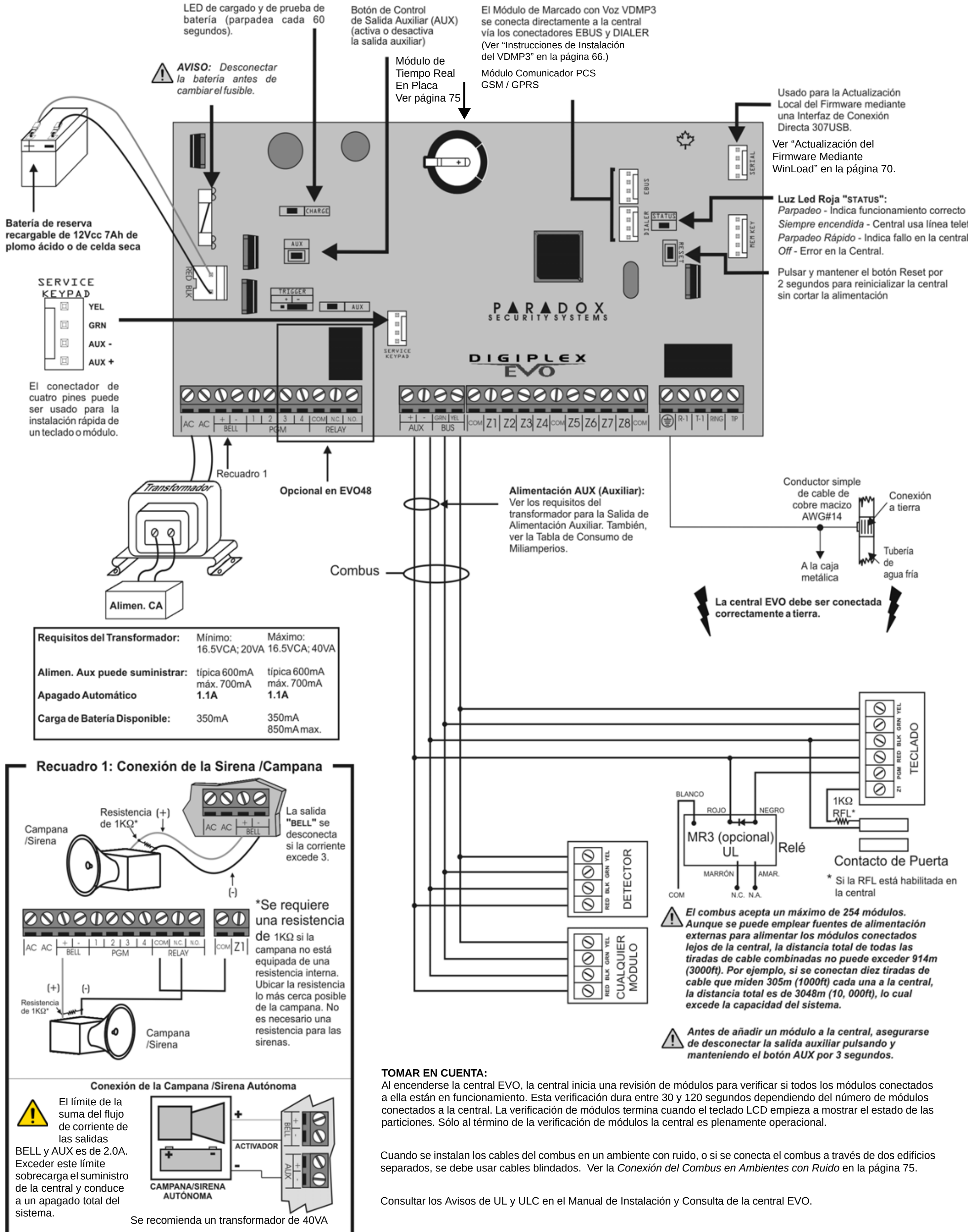
Batería de Litio de 3V (CR2032)
(+)
Insertar la batería con el polo positivo hacia arriba y el polo negativo hacia abajo

Reprogramar la hora de la central después de cambiar la batería.

Hay peligro de explosión si la batería de litio es cambiada incorrectamente. Remplazar solo con baterías del mismo tipo o un equivalente recomendado por el fabricante. Deshacerse de las baterías usadas siguiendo las instrucciones del fabricante.

No conectar un Módulo de Tiempo DGP2-TM1 al conectador etiquetado "mem key". Conectar un DGP2-TM1 causa errores de tiempo en la central y las características que usan el reloj interno de la central (ex.: Autoarmado) no funcionan correctamente.

Diagrama de la Placa de Circuito Impreso



Requisitos del Transformador:	Mínimo: 16.5VCA; 20VA	Máximo: 16.5VCA; 40VA
Alimen. Aux puede suministrar:	típica 600mA máx. 700mA	típica 600mA máx. 700mA
Apagado Automático	**1.1A**	**1.1A**
Carga de Batería Disponible:	350mA	350mA 850mA max.

TOMAR EN CUENTA:
Al encenderse la central EVO, la central inicia una revisión de módulos para verificar si todos los módulos conectados a ella están en funcionamiento. Esta verificación dura entre 30 y 120 segundos dependiendo del número de módulos conectados a la central. La verificación de módulos termina cuando el teclado LCD empieza a mostrar el estado de las particiones. Sólo al término de la verificación de módulos la central es plenamente operacional.

Cuando se instalan los cables del combus en un ambiente con ruido, o si se conecta el combus a través de dos edificios separados, se debe usar cables blindados. Ver la *Conexión del Combus en Ambientes con Ruido* en la página 75.

Consultar los Avisos de UL y ULC en el Manual de Instalación y Consulta de la central EVO.

Notas

Notas

Garantía

Para una información detallada acerca de la garantía de este producto consultar la Declaración de Garantía Limitada (en inglés) que se encuentra en el sitio web www.paradox.com/terms. El uso de este producto Paradox significa la aceptación de todos los términos y condiciones de la garantía.

Limitaciones de los Sistemas de Alarma

Se debe comprender que el sistema de alarma Paradox, siendo altamente avanzado y seguro, no ofrece ninguna protección garantizada respecto a robos, incendios u otras urgencias (las opciones de incendio y de urgencia sólo son disponibles en algunos modelos Paradox). Esto se debe a una serie de razones, incluidas, pero sin limitarse a ello, una mala o inadecuada instalación /ubicación, limitaciones del sensor, funcionamiento de la batería, interrupción de la señal inalámbrica, mal mantenimiento o la posibilidad que el sistema o las líneas telefónicas sean comprometidos o eludidos. Como resultado, Paradox no afirma que el sistema de alarma evitará lesiones personales o daños en la propiedad, o que proveerá, cualquiera fuera la circunstancia, una advertencia o protección adecuada.

En consecuencia, el sistema de seguridad debe ser considerado como una de la muchas herramientas disponibles para reducir los riesgos y/o los daños causados por robos, incendios u otras emergencias; entre estas otras herramientas figuran, sin limitarse a ello, las pólizas de seguro, dispositivos de prevención y de extinción de incendios, junto a rociadores automáticos.

Recomendamos enfáticamente efectuar un mantenimiento regular de los sistemas de seguridad y estar bien informado acerca de los nuevos y mejorados productos Paradox.

Aviso Respecto a las Conexiones con Telefonía No Tradicional (i.e. VoIP – Voz sobre IP)

Los equipos de alarma Paradox han sido diseñados para funcionar correctamente con sistemas de teléfono tradicionales. Para los clientes que usan una central de alarma Paradox conectada a un sistema de telefonía no tradicional, como “Voz Sobre IP" (VoIP) que convierte la señal de la voz del teléfono a una señal digital que viaja por el Internet, se debe tener en cuenta que el sistema de alarma podría no funcionar tan eficientemente como con los sistemas de telefonía tradicionales.

Por ejemplo, si el equipo VoIP no tiene una batería de respaldo, durante un fallo de alimentación la capacidad del sistema de transmitir señales se puede ver afectada. O, si la conexión VoIP es deshabilitada, la característica de supervisión de línea telefónica también puede ser afectada. Otras implicaciones pueden incluir, sin limitaciones, fallas en la conexión Internet que pueden ser más frecuentes que los cortes normales de la línea telefónica.

Recomendamos enfáticamente consultar con su compañía instaladora acerca de estas y otras limitaciones que conciernen el funcionamiento de un sistema de alarma en un sistema VoIP u otros sistemas de telefonía no tradicionales. La compañía instaladora debe poder ofrecer o recomendar medidas para disminuir los riesgos relacionados, además de informarle mejor al respecto.

ADVERTENCIA: Este equipo debe ser instalado por personal calificado y recibir sólo servicio técnico profesional.

Pantalla de Fallos

Para acceder a la Pantalla de Fallos en los teclados LCD o LED:

1) Pulsar la tecla **[FALLO]**.
2) **En los teclados LED**: Pulsar el Símbolo Numérico que corresponda al Grupo de Fallos para ver el fallo específico.
   En los teclados LCD: Pulsar los números que representan el fallo y usar las teclas **[▲]** y **[▼]** para ver el fallo específico.

Para acceder a la Pantalla de Fallos en los Teclados Gráfica:

1) Ingresar un **[CÓDIGO DE ACCESO]**.
2) Mediante las teclas de recorrido, resaltar **Fallo** y presionar después la tecla de acción central (**Ok**). El fallo(s) aparece según Grupo de Fallos.
3) Si aparece más de un Grupo de Fallos, resaltar el grupo deseado antes de pulsar la tecla de acción central (**Ver**) para ver el fallo específico.

GRUPO DE FALLOS [1]: SISTEMA	**GRUPO DE FALLOS [2]: COMUNICADOR**
[1] Fallo de CA **[2]** Fallo de Batería **[3]** Límite Corriente Aux. **[4]** Límite Corriente de Sirena **[5]** Sirena Ausente **[6]** Error de Memoria ROM **[7]** Error Mem RAM	**[1]** SLT1 **[2]**Fallo al Com. 1 **[3]** Fallo al Com. 2 **[4]** Fallo al Com. 3 **[5]** Fallo al Com. 4 **[6]** Fallo al Com. PC
GRUPO DE FALLOS [3]: FALLO DE MÓDULO	**GRUPO DE FALLOS [4]: FALLOS DE RED (COMBUS)**
[1]Sabotaje de Módulo **[2]** Error ROM en Módulo **[3]**Fallo SLT en Módulo **[4]** Fallo Com. de Módulo **[5]** Fallo en la Impresora **[6]** Fallo de CA en Módulo **[7]** Fallo de Batería en Módulo **[8]** Fallo de Salida CA de Módulo	**[1]** Teclado Perdido **[2]**Módulo Perdido **[3]**Módulo de Voz Ausente **[6]** Fallo General **[7]** Sobrecarga de Combus
GRUPO DE FALLOS [5]: SABOTAJE DE ZONA	**GRUPO DE FALLOS [6]: BATERÍA BAJA EN ZONA**
Pulsar la tecla **[5]** para mostrar la zona o zonas saboteadas.	Pulsar la tecla **[6]** para mostrar la zona(s) asignada a dispositivos inalámbricos con baterías débiles.
GRUPO DE FALLOS [7]: FALLO DE ZONA	**GRUPO DE FALLOS [8]: PÉRDIDA DE HORA**
Pulsar la tecla **[7]** para mostrar la zona(s) con fallos de comunicación, circuito de fuego o de CleanMe™.	Pulsar la tecla **[8]** para reprogramar la hora.
GRUPO DE FALLOS [9]: FALLOS DE GSM	**GRUPO DE FALLOS [0]: FALLOS IP**
[1] Módulo GSM Ausente **[3]** Supervisión de Congestión RF de GSM **[4]** Sin Servicio **[5]** Fallo al comunicar con receptor IP 1 **[6]** Fallo al comunicar con receptor IP 2 **[7]** Fallo al comunicar con receptor IP 3 **[8]** Fallo al comunicar con receptor IP 4 **[9]** Receptor IP sin registrar	**[1]** Módulo IP Ausente **[2]** Sin Servicio **[3]** Fallo al comunicar con receptor IP 1 **[4]** Fallo al comunicar con receptor IP 2 **[5]** Fallo al comunicar con receptor IP 3 **[6]** Fallo al comunicar con receptor IP 4 **[7]** Receptor IP sin registrar

Todo el equipo de Paradox le desea una instalación fácil y exitosa

Para asistencia técnica en Canadá o Estados Unidos, llame al 1-800-791-1919, de lunes a viernes entre 8:00 a.m a 8:00 p.m. hora del este.
Para asistencia técnica al exterior de Canadá o Estados Unidos, llame al 00-1-450-491-7444, de lunes a viernes entre 8:00 a.m a 8:00 p.m. hora del este.
No dude en visitar nuestro sitio web en www.paradox.com.

PARADOX®
SECURITY SYSTEMS

Impreso en Canadá - 1/2010 PARADOX.COM EVO-SP04